

SEP 26 1990

LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

Financial statistics of education

1986-87

Statistiques financières de l'éducation

1986-87



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 on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct 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	(772-4073)	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 and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

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 Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

National toll free order line 1-800-267-6677

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 sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. 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

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

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	(772-4073)	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	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

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 Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du bélénographe 1(613)951-1584

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Education, Culture and Tourism
Division
Education Finance Section

Financial statistics of education

1986-87

Published under the authority of the Minister
of Industry, Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1990

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 of the Minister of
Supply and Services Canada.

September 1990

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

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 81-208

ISSN 0703-9328

Ottawa

Statistique Canada

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

Statistiques financières de l'éducation

1986-87

Publication autorisée par le ministre de
l'Industrie, des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1990

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'emmagasiner dans un système
de recouvrement, sans l'autorisation écrite préalable du
ministre des Approvisionnements et Services Canada.

Septembre 1990

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

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 81-208

ISSN 0703-9328

Ottawa

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.

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

- **K.K. Campbell**, Director
- **J.E. Wicks**, Assistant Director for Education
- **F. Gendron**, Chief, Education Finance Section
- **L. Pierre**, Project Manager, Education Finance Section
- **C. Pagliarello**, Analyst, Education Finance 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.

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
- **J.E. Wicks**, Directeur adjoint pour l'éducation
- **F. Gendron**, Chef, Section des finances de l'éducation
- **L. Pierre**, Gestionnaire de projets, Section des finances de l'éducation
- **C. Pagliarello**, Analyste, Section des finances de l'éducation

Table of Contents

	Page		Page
Highlights, 1986-87	7	Faits saillants, 1986-87	7
Introduction	9	Introduction	9
Section A		Section A	
Consolidated Financial Statistics – All Levels of Education	11	Statistiques financières consolidées – Tous les niveaux d'enseignement	11
Chart		Graphique	
1. Revenues and Expenditures on Education, All Levels, 1986-87	19	1. Revenus et dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, 1986-87	19
2. Expenditures on Education, by Level, Canada, 1982-83 to 1987-88	20	2. Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1982-83 à 1987-88	20
3. Total Full-time Enrolment, Canada, 1982-83 to 1987-88	20	3. Total des effectifs scolaires à temps complet, Canada, 1982-83 à 1987-88	20
4. Expenditures on Education, by Direct Source of Funds, Canada, 1982-83 to 1987-88	21	4. Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance directe des fonds, Canada, 1982-83 à 1987-88	21
Table		Tableau	
1. Expenditures on Education at All Levels, Canada, Provinces and Territories, 1986-87	22	1. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, Canada, provinces et territoires, 1986-87	22
2. Expenditures on Education at All Levels, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1986-87	22	2. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1986-87	22
3. Expenditures on Education, All Levels, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	24	3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1982-83 à 1986-87	24
4. Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	26	4. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, par rapport à certains indices socio-économiques, Canada, provinces et territoires, 1982-83 à 1986-87	26
5. Support of Postsecondary Education under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Postsecondary Education and Health Contributions Act, 1977, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	28	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, 1982-83 à 1986-87	28
6. Federal Contributions to Provincial Governments under the Official Languages in Education Programme, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	30	6. Contributions fédérales aux gouvernements provinciaux et territoriaux, au titre du programme des langues officielles dans l'enseignement, Canada, provinces et territoires, 1982-83 à 1986-87	30

Table des matières

Table of Contents – Continued

	Page		Page
Section B		Section B	
Elementary and Secondary Education	33	Enseignement élémentaire et secondaire	33
Chart		Graphique	
5. Revenues and Expenditures, Elementary-Secondary Education, 1986-87	38	5. Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1986-87	38
6. School Board Revenues and Expenditures, 1986	39	6. Revenus et dépenses des conseils scolaires, 1986	39
7. Total School Board Expenditures as a Percentage of GDP by Province, 1983-1987	40	7. Dépenses totales des conseils scolaires en pourcentage du PIB, par province, 1983-1987	40
8. Total School Board Expenditures per Student, by Province, 1983-1987	40	8. Dépenses totales des conseils scolaires par élève, selon la province, 1983-1987	40
9. Total School Board Expenditures per Capita of Population, by Province, 1983-1987	41	9. Dépenses totales des conseils scolaires par habitant, par province, 1983-1987	41
10. Total School Board Expenditures per Student, in Current and Constant Dollars, 1978-1987	42	10. Dépenses totales des conseils scolaires par étudiant, en dollars courants et constants, 1978-1987	42
11. Provincial and Local Governments Funding to School Boards, in Current and Constant Dollars, 1978-1986	42	11. Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants, 1978-1986	42
12. Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-Secondary Schools, 1986-87	43	12. Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1986-87	43
Table		Tableau	
7. Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1986-87	44	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, 1986-87	44
8. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Type of School, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	46	8. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles, Canada, provinces et territoires, 1982-83 à 1986-87	46
9. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	48	9. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance directe des fonds, Canada et provinces, 1982-83 à 1986-87	48
10. School Board Expenditures, Canada, Provinces and Territories, 1982-1987	50	10. Dépenses des conseils scolaires, Canada, provinces et territoires, 1982-1986	50
11. School Board Revenues, Canada, Provinces and Territories, 1982-1986	52	11. Revenus des conseils scolaires, Canada, provinces et territoires, 1982-1986	52
12. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1983-1987	54	12. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada, provinces et territoires, 1983-1987	54
13. Private Elementary and Secondary School Expenditures by Function, Canada and Provinces, 1982-83 to 1986-87	58	13. Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées par fonction, Canada et provinces, 1982-83 à 1986-87	58
14. Private Elementary and Secondary School Revenues, by Direct Source of Funds, Canada and Provinces, 1982-83 to 1986-87	59	14. Revenus des écoles élémentaires et secondaires privées selon la provenance directe des fonds, Canada et provinces, 1982-83 à 1986-87	59

Table of Contents – Continued

Section C	Page		Page
Postsecondary Education	61	Enseignement postsecondaire	61
Chart		Graphique	
13. Revenues and Expenditures, Postsecondary Education, Non-university and University, 1986-87	67	13. Revenus et dépenses, enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, 1986-87	67
14. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University as a Percentage of GDP at Market Prices, 1982-83 to 1986-87	68	14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire en pourcentage de PIB au prix du marché, 1982-83 à 1986-87	68
15. University Operating Revenues and Expenditures, 1986-87	69	15. Revenus et dépenses de fonctionnement des universités, 1986-87	69
Table		Tableau	
15. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1986-87	70	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, 1986-87	70
16. Expenditures on Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1986-87	72	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, 1986-87	72
17. Expenditures on University Education by Function, Canada, Provinces and Territories, 1986-87	74	17. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par rubrique, Canada, provinces et territoires, 1986-87	74
18. Expenditures on University Education, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1986-87	76	18. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1986-87	76
19. University Operating Expenditures Excluding Sponsored Research, by Type, Canada and Provinces, 1986-87	78	19. Dépenses de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1986-87	78
20. University Operating Revenues Excluding Sponsored Research, Canada and Provinces, 1986-87	79	20. Revenus de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, Canada et provinces, 1986-87	79
21. University Sponsored Research Expenditures by Type, Canada and Provinces, 1986-87	80	21. Dépenses en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1986-87	80
22. University Sponsored Research Revenues, Canada and Provinces, 1986-87	81	22. Revenus en recherche subventionnée des universités, Canada et provinces, 1986-87	81
23. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and By Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	82	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, 1982-83 à 1986-87	82
24. Expenditures on Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	84	24. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépenses et la provenance directe de fonds, Canada, provinces et territoires, 1982-83 à 1986-87	84
25. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	86	25. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépenses et la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1982-83 à 1986-87	86

Table des matières – suite

Table of Contents – Concluded

	Page
Section D	
Vocational Training	89
Chart	
16. Revenues and Expenditures, Vocational Training, 1986-87	93
Table	
26. Expenditures on Vocational Training, by Program, Canada, Provinces and Territories, 1986-87	94
27. Expenditures on Vocational Training, by direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1986-87	94
28. Expenditures on Vocational Training, by Program and Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87	96
Section E	
Methodology	99
Section F	
Definitions	105
Current Publications on Education from Statistics Canada	109

Table des matières – fin

	Page
Section D	
Formation professionnelle	89
Graphique	
16. Revenus et dépenses, formation professionnelle, 1986-87	93
Tableau	
26. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada, provinces et territoires, 1986-87	94
27. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1986-87	94
28. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme et selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires, 1982-83 à 1986-87	96
Section E	
Méthodologie	99
Section F	
Définitions	105
Renseignements supplémentaires sur l'éducation de Statistique Canada	109

Highlights

- Total spending on education reached \$37.1 billion, a 7.3% rise from 1985-86. Increases have remained above the 7% mark since 1984-85, when the lowest one-year rise (6.5%) in more than five years had been recorded.
- As a proportion of Gross Domestic Product (GDP), education spending grew consistently from 1950-51 to peak at 8.6% in 1970-71. Thereafter, this indicator dropped and then fluctuated between 7.2% and 7.6%. According to preliminary data¹, it dropped to 6.8% by 1988-89.
- Over 90% of total education costs are consistently funded by the three levels of government; fees and other private sources make up the remainder.
- The share of total governmental expenditures allocated to education rebounded to 14.4% in 1986-87 after having dropped continuously for 15 years to a low of 13.9% in 1984-85 and 1985-86.
- The largest one-year rise in elementary-secondary spending since 1982-83 was posted in 1986-87 (6.8%), totalling \$23.4 billion. Enrolment at this level of education also grew in 1986-87, the first time in ten years.
- School boards, which consistently make up more than 80% of total elementary and secondary expenses, increased 5.7% in 1986², totalling \$19.5 billion. However, expressed in constant 1981 dollars³, spending grew about two percent from 1985.
- In 1986-87, expenditures on postsecondary education reached \$10.4 billion, a 6.1% increase from the previous year. Spending on university education alone increased 5.2%, for a total of \$7.4 billion or 71% of all postsecondary expenses. The remaining 29% went to postsecondary programs in colleges.

Faits saillants

- Les dépenses totales au titre de l'éducation ont atteint \$37.1 milliards, en hausse de 7.3% par rapport à 198-86. Les augmentations dépassent le niveau des 7% depuis 1984-85, année où l'on a enregistré l'augmentation annuelle la plus faible (6.5%) en plus de cinq ans.
- Exprimées en pourcentage du Produit intérieur brut (PIB), les dépenses au titre de l'éducation ont été en progression constante depuis 1950-51, pour atteindre un sommet de 8.6% en 1970-71. Cet indicateur a par la suite accusé un certain recul, pour ensuite fluctuer entre 7.2% et 7.6%. Selon des données provisoires¹, cet indicateur était tombé à 6.8% en 1988-89.
- Plus de 90% des dépenses totales au titre de l'éducation sont financées sur une base régulière par les trois paliers du gouvernement. Le reste du financement est assuré par les frais de scolarité et les autres sources privées.
- La proportion de l'ensemble des dépenses gouvernementales consacrée à l'éducation s'est élevée à 14.4% en 1986-87, après avoir baissé continuellement durant 15 ans, pour atteindre son plus bas niveau (13.9%) en 1984-85 et en 1985-86.
- La plus importante augmentation annuelle des dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire depuis 1982-83 a été enregistrée en 1986-87 (6.8%). Celles-ci se sont alors chiffrées à \$23.4 milliards. L'effectif scolaire au niveau de l'enseignement élémentaire et secondaire a également augmenté en 1986-87 pour la première fois en dix ans.
- Les dépenses des conseils scolaires, qui représentent régulièrement plus de 80% de l'ensemble des dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, ont augmenté de 5.7% en 1986², pour atteindre \$19.5 milliards. Cependant, exprimées en dollars constants de 1981³, elles ont augmenté d'environ 2% par rapport à 1985.
- En 1986-87, les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire ont atteint \$10.4 milliards, en hausse de 6.1% par rapport à l'année précédente. À elles seules, les dépenses consacrées à l'enseignement universitaire se sont accrues de 5.2%, pour atteindre \$7.4 milliards ou 71% de l'ensemble des dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire. Les autres 29% ont été consacrés au financement des programmes d'enseignement postsecondaire des collèges.

¹ Source "Advance Statistics of Education" Catalogue 81-220, 1989-90.

² School board statements are compiled on a calendar year basis.

³ Deflated by the Education Price Index (see Table 12).

¹ Source "Statistique de l'enseignement Estimations", no 81-220 au catalogue, 1989-1990.

² Les états financiers des conseils scolaires sont compilés selon l'année civile.

³ Dégonflés à l'aide de l'indice des prix à l'enseignement (voir tableau 12).

- Spending on vocational training jumped 16% in 1986-87, the fastest growing level of education for the second consecutive year. However, total expenditures were relatively small (\$3.3 billion) compared with the other levels.
- Les dépenses au titre de la formation professionnelle ont augmenté de 16% en 1986-87. Il s'agit, pour la deuxième année consécutive, du niveau d'enseignement dont les dépenses ont connu la progression la plus rapide. Toutefois, les dépenses totales étaient relativement modestes (\$3.3 milliards) en comparaison des autres niveaux d'enseignement.

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 1982-83 to 1986-87 inclusive.

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.

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).

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.

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 1982-83 à 1986-87 inclusivement.

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.

Champ d'application

Les statistiques financières sur l'éducation couvrent tous les niveaux d'enseignement sauf dans certaines exceptions mineures qui sont spécifiés 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).

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 recouvrement 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 recouvrable.

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 reached \$37.1 billion in 1986-87. After recording the lowest one-year increase in six years in 1984-85 (6.5%), expenditures rose 7.6% in 1985-86 and 7.3% in 1986-87. However, since 1977-78, total education spending has risen 8.9% annually on average. The Atlantic region as a whole recorded an increase less than the national average in 1986-87 but had posted the largest rise (10.6%) the previous year. Ontario continued to register strong growth in education spending, rising more than 9% again in 1986-87, while the Western provinces as a whole were at the national average in 1986-87 after having recorded the lowest increase in 1985-86 (5.6%).

In 1986-87, total spending on education contributed 7.3% to the Canadian GDP, virtually unchanged from the previous year. The Atlantic provinces continue to record the highest spending per GDP, ranging from 9.6% to 11.7%. This ratio was 8.3% in Quebec, 6.4% in Ontario and between 6.0% and 8.7% in the Western provinces. In general, these differences can be explained by the size of a province's GDP per inhabitant, and also by the proportion of its population in the labour force.

Another indicator which puts education spending into perspective is the cost per capita of labour force; it measures the average cost each person in the force bears for education. This ratio grew 6.6% annually on average since 1977-78 to reach a total of \$2,910 in 1986-87. This can be compared with the Consumer Price Index which increased 7.7% annually. Three provinces from different regions of the country had education expenses per labour force member below the national average (Prince Edward Island, Ontario and British Columbia) while the rest had ratios approximately at or above the national average.

From yet another "angle", it can be stated that Canadians' incomes (measured by the Personal Income of the country) had risen faster than spending on education from 1977-78 to 1982-83. As a percentage of Personal Income, expenditures showed an overall downward trend over this period (9.8% to 8.7%). Thereafter this proportion stabilized, to 8.6% in the last few years reviewed. Ontario had the lowest expenditures per Personal Income ratio as it had the highest Personal Income per person ratio (\$18.8 thousand in 1986-87).

Tous les niveaux

Les dépenses totales au titre de l'éducation ont atteint \$37.1 milliards en 1986-87. Après avoir affiché la plus faible augmentation annuelle en six ans en 1984-85 (6.5%), ces dépenses ont augmenté de 7.6% en 1985-86 et de 7.3% en 1986-87. Toutefois, depuis 1977-78, l'ensemble des dépenses au titre de l'éducation ont augmenté annuellement en moyenne de 8.9%. La région de l'Atlantique dans son ensemble a enregistré une augmentation inférieure à la moyenne nationale en 1986-87, mais elle a affiché l'année précédente l'augmentation la plus importante (10.6%). L'Ontario a continué d'enregistrer une forte croissance des dépenses au titre de l'éducation, augmentant encore une fois de plus de 9% en 1986-87. Les provinces de l'Ouest dans leur ensemble ont connu en 1986-87 un taux de croissance identique à la moyenne nationale, après avoir enregistré en 1985-86 le taux de croissance le plus faible (5.6%).

En 1986-87, les dépenses totales au titre de l'éducation ont représenté 5.3% du PIB, soit pratiquement la même proportion que l'année précédente. Les provinces de l'Atlantique continuent de consacrer à l'éducation la part la plus élevée de leur PIB, s'échelonnant de 9.6% à 11.7%. Cette proportion était de 8.3% au Québec, de 6.4% en Ontario, et entre 6.0% à 8.7% dans les provinces de l'Ouest. En règle générale, on peut expliquer ces différences par l'importance du PIB provincial par habitant, également par la proportion de la population qui fait partie de la population active.

Un autre indicateur qui permet de mettre en perspective les dépenses au titre de l'éducation est le coût de l'éducation par personne de la population active, qui mesure le coût moyen que chaque personne apte à travailler doit supporter au titre de l'éducation. Cette proportion s'est accrue en moyenne de 6.6% par année depuis 1977-78, pour atteindre la somme de \$2,910 en 1986-87, en comparaison de l'augmentation annuelle de 7.7% enregistrée pour l'indice des prix à la consommation. Trois provinces de différentes régions du pays ont enregistré des dépenses en éducation par population active inférieures à la moyenne nationale (l'Île-du-Prince-Édouard, l'Ontario et la Colombie-Britannique), tandis que les autres provinces ont enregistré des proportions équivalent approximativement à la moyenne nationale ou se situant au-dessus de celle-ci.

Sous une autre perspective, on peut affirmer que les revenus des Canadiens (mesurés par le revenu personnel du pays) ont augmenté plus rapidement entre 1977-78 et 1982-83 que les dépenses au titre de l'éducation. En tant que pourcentage du revenu personnel, ces dépenses ont démontré durant cette période une tendance générale à baisse (passant de 9.8% à 8.7%). Cette proportion s'est par la suite stabilisée, atteignant 8.6% au cours des dernières années étudiées. L'Ontario a enregistré la plus faible proportion des dépenses par rapport au revenu personnel, tout en ayant enregistré celle du revenu personnel par personne le plus élevé (\$18.8 milliers en 1986-87).

As observed in Charts 2 and 3, the distribution of education spending and student enrolment by educational level changed slightly over the years reviewed. The elementary and secondary proportion of total spending dropped from 65.5% to 63.2%, as its share of total full-time enrolment¹ declined to 86.1% from 87.4%. The postsecondary share of education expenses fluctuated slightly, to 27.9% in 1986-87 while its portion of enrolment went up, from 12.6% in 1982-83 to 13.9% in 1986-87. Finally, the percentage of total expenditures on vocational training jumped to 8.7% from 6.6% over the five-year period.

From 1982-83 to 1986-87, government expenditures on education increased 30.3% while total government spending increased by about the same rate, 29.5%. Consequently, the education share of total governmental expenditures in 1986-87 was back at about the 1982-83 level after having hit a low of 13.9% in 1984-85 and 1985-86. This ratio had been over the 20% mark in the early '70s. Funding from tuition fees levelled off at around 4.5% of total education spending during the last four years reviewed, up slightly from 4.2% in 1982-83.

Provincial governments remain the principle direct source of education financing. They contributed 65.2% of total education funds in 1986-87, up a little from the previous year's five-year low of 64.7%.

The municipal² governments' share has been slowly rising from a low of 15.2% in 1982-83 to 16.1% in 1986-87; preliminary³ data indicate a further rise in 1987-88, to 16.5%.

The proportion of total direct education funding from the federal government rose almost two percentage points from 1982-83 to 1986-87, to 10.6%. Direct financial contributions from the federal government are channelled primarily to vocational training delivered through the Canadian Jobs Strategy Program (previously known as the National Training Program), the financing of research in universities, the funding of aid programs and the operation of 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 Official Languages in Education Program and under Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Post-Secondary Education and Health Contributions Act, 1977. Due to the fact

Comme on peut l'observer dans les graphiques 2 et 3, le profil des dépenses au titre de l'éducation et celui de l'effectif scolaire selon les différents niveaux d'enseignement se sont légèrement modifiés durant les années étudiées. La proportion des dépenses totales au titre de l'éducation affectée à l'enseignement élémentaire et secondaire a diminué de 65.5% à 63.2%, alors que la proportion de l'effectif scolaire à temps plein de ce niveau¹ diminuait de 87.4% à 86.1%. La part des dépenses au titre de l'éducation consacrée à l'enseignement postsecondaire a légèrement fluctué, pour s'élever à 27.9% en 1986-87, tandis que la proportion de l'effectif scolaire de ce niveau augmentait de 12.6% en 1982-83 à 13.9% en 1986-87. Enfin, la part des dépenses totales consacrée à la formation professionnelle a bondi de 6.6% à 8.7% au cours de la période de cinq ans.

De 1982-83 à 1986-87 les dépenses des administrations publiques au titre de l'éducation ont augmenté de 30.3%, tandis que leurs dépenses totales se sont accrues dans une proportion à peu près équivalente, soit 29.5%. En conséquence, la part des dépenses des administrations publiques affectées à l'éducation en 1986-87 a retrouvé le niveau de 1982-83, après être tombée à 13.9% en 1984-85 et 1985-86. Cette proportion se chiffrait à plus de 20% au début des années soixante-dix. La part des dépenses totales au titre de l'éducation financée par les frais de scolarité s'est établie à environ 4.5% au cours des quatre dernières années étudiées, en hausse légère par rapport à la proportion de 4.2% enregistrée en 1982-83.

Les administrations provinciales demeurent la principale source directe de financement de l'éducation. Elles ont contribué 65.2% de l'ensemble des fonds alloués à l'éducation en 1986-87, soit une hausse modeste par rapport à la proportion enregistrée l'année précédente (64.7%), la plus faible en cinq ans.

La part des administrations municipales² a augmenté lentement, passant d'un creux de 15.2% en 1982-83 à 16.1% en 1986-87. Selon des données provisoires³, cette part a de nouveau augmenté pour passer à 16.5% en 1987-88.

La part de l'administration fédérale dans l'ensemble des fonds versés directement au chapitre de l'éducation a augmenté de presque deux points de pourcentage entre 1982-83 et 1986-87, passant à 10.6%. Les sommes versées directement par l'administration fédérale sont surtout consacrées à la formation professionnelle par l'entremise du Programme de planification de l'emploi (anciennement connu sous le nom de Programme national de formation du Canada). Les sommes versées directement par l'administration fédérale sont surtout consacrées à la formation professionnelle par l'entremise du programme national de formation du Canada (maintenant Programme de planification de l'emploi); au financement de la recherche dans les universités, au financement du programme d'aide aux étudiants et au fonctionnement des écoles fédérales. Outre cette contribution directe, l'administration fédérale verse des subventions aux

¹ Does not include trade schools, private business colleges and apprenticeship programs.

² Municipal includes local taxation.

³ Source: Advance Statistics of Education, Catalogue 81-220, 1989-90.

¹ Ne comprend pas les écoles de métiers, les collèges commerciaux privés et les programmes de formation pour apprentis.

² Le palier municipal inclut la taxation locale.

³ Source: Statistique de l'enseignement: **Estimations**, no 81-220 au catalogue, 1989-90.

that Statistics Canada has no information on the proportion of these funds actually spent on education, these transfers cannot be eliminated when consolidating all sources of funds; they are indirectly included with provincial or territorial government 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.

provinces pour l'enseignement au moyen de transferts dans le cadre du programme des langues officielles dans l'enseignement et aux termes 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. Étant donné que Statistique Canada ne dispose d'aucun renseignement sur la proportion de ces fonds qui est effectivement consacrée à l'éducation, il faut tenir compte de ces transferts dans la consolidation de toutes les sources de financement; ils font 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.

Official Languages in Education

In 1970, in response to the recommendations of the Royal Commission on Bilingualism and Biculturalism, the federal government established the Official Languages in Education Programmes within the Department of the Secretary of State. Under these programmes, 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" programmes 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 programmes as offered previously, subject to provisions to ensure that expenditures did not exceed the budgetary allocation set for these programmes.

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 (CMEC). Under this new agreement, the federal contribution toward the additional costs of minority official language and second official language education is provided under five broad categories of programmes: infrastructure support; programme expansion and development; teacher training and development; student support; and capital expenditures.

Langues officielles dans l'enseignement

En 1970, le gouvernement fédéral, faisant suite aux recommandations de la Commission royale d'enquête sur le 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 de langue 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 (1970-71 à 1973-74) et deuxièmes (1974-75 à 1978-79) 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 formulaires" 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 1979-80, en 1980-81, en 1981-82 et en 1982-83. 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 1983-84, 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 1986-87 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.

Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Post-Secondary Education and Health Contribution Act, 1977⁴

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.

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 Act.

The 1977 Act specified a method of financing federal contributions to hospital insurance, medicare and postsecondary education. The cost-sharing formulae for these three programs were 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.

⁴ Up until June 1984, this Act was referred to as the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Established Programs Financing Act, 1977.

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 santé⁴

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.

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.

La Loi de 1977 a prescrit une méthode de financement des contributions fédérales aux programmes de financement de l'enseignement postsecondaire, d'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 (1975-76), 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, les paiements provisoires permettent de faire en sorte qu'elle soit toujours au moins égale à la contribution de base.

⁴ Jusqu'à juin 1984, cette loi était connue sous le nom de Loi de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur le financement des programmes établis.

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 & 5" program into the postsecondary component of the 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 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 are 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.

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 fallu procéder à des nivelllements afin de faciliter l'application des nouveaux accords fiscaux (les provinces qui se situaient 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 1983-84 et 1984-85, 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 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 le 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, 1986-87**

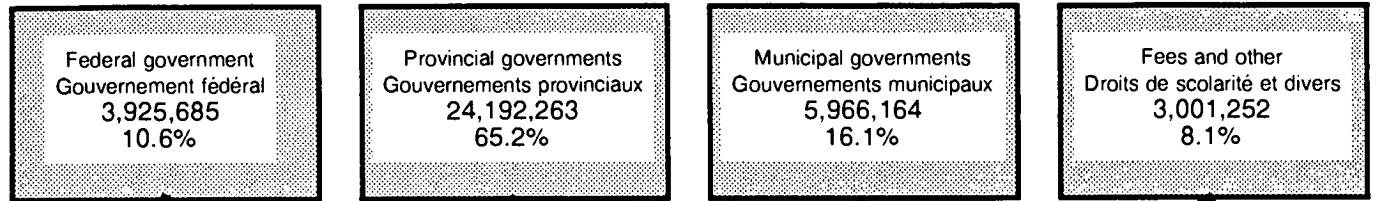
Graphique 1

**Revenus et dépenses au titre de l'enseignement,
tous les niveaux, 1986-87**

Revenues, by direct source of funds

Revenus, selon la provenance directe des fonds

\$'000



37,085,364

100%

Expenditures
Dépenses
\$'000

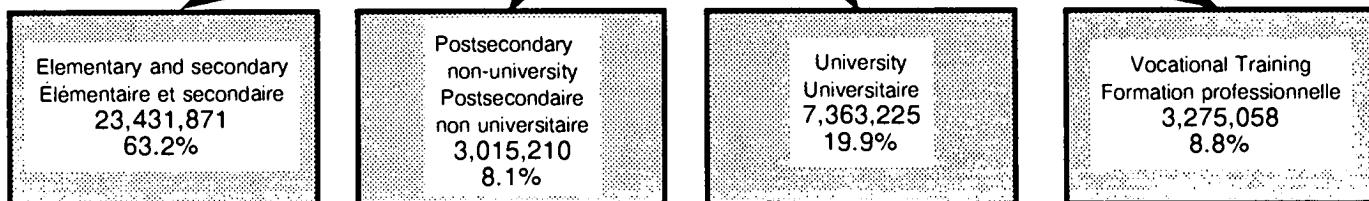
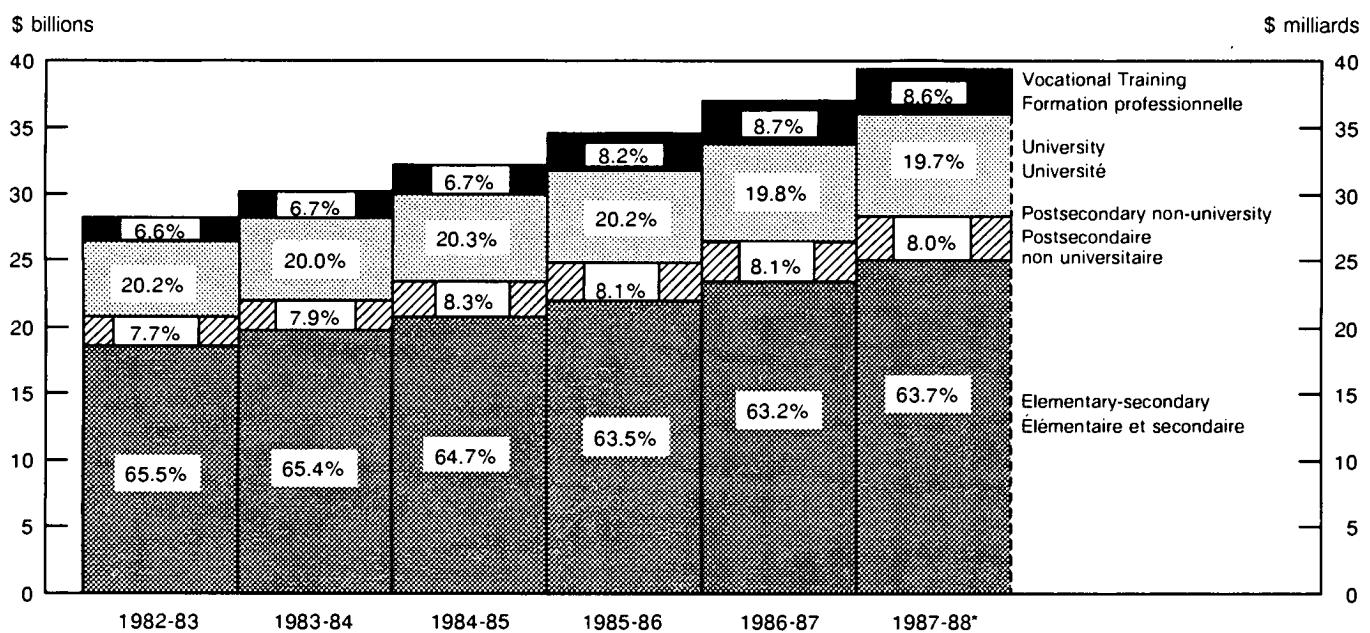


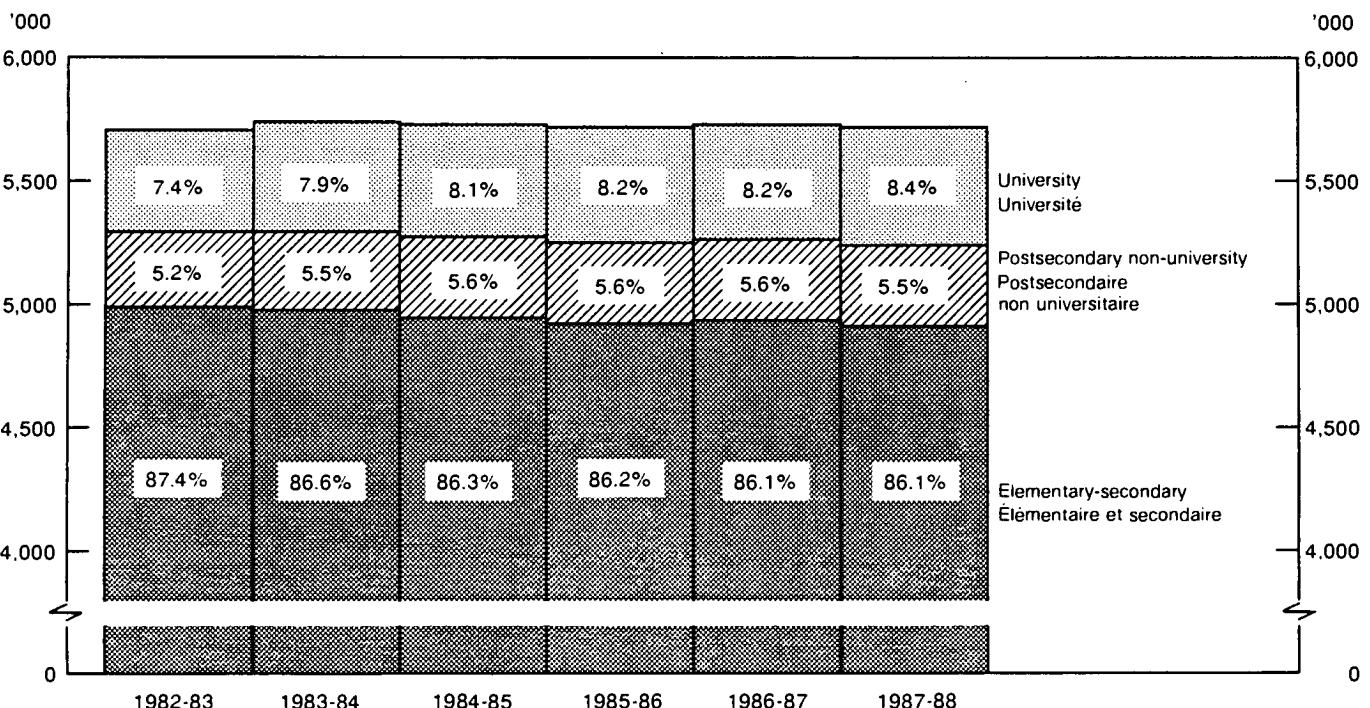
Chart 2
Expenditures on Education, by Level,
Canada, 1982-83 to 1987-88



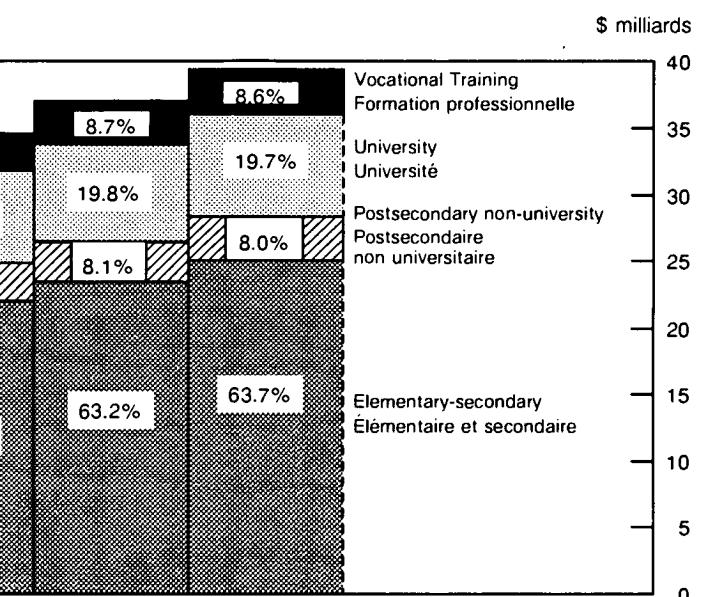
* Data for 1987-88 are preliminary.

* Les données pour 1987-88 sont préliminaires.

Chart 3
Total Full-Enrolment,
Canada, 1982-83 to 1987-88



Graphique 2
Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1982-83 à 1987-88



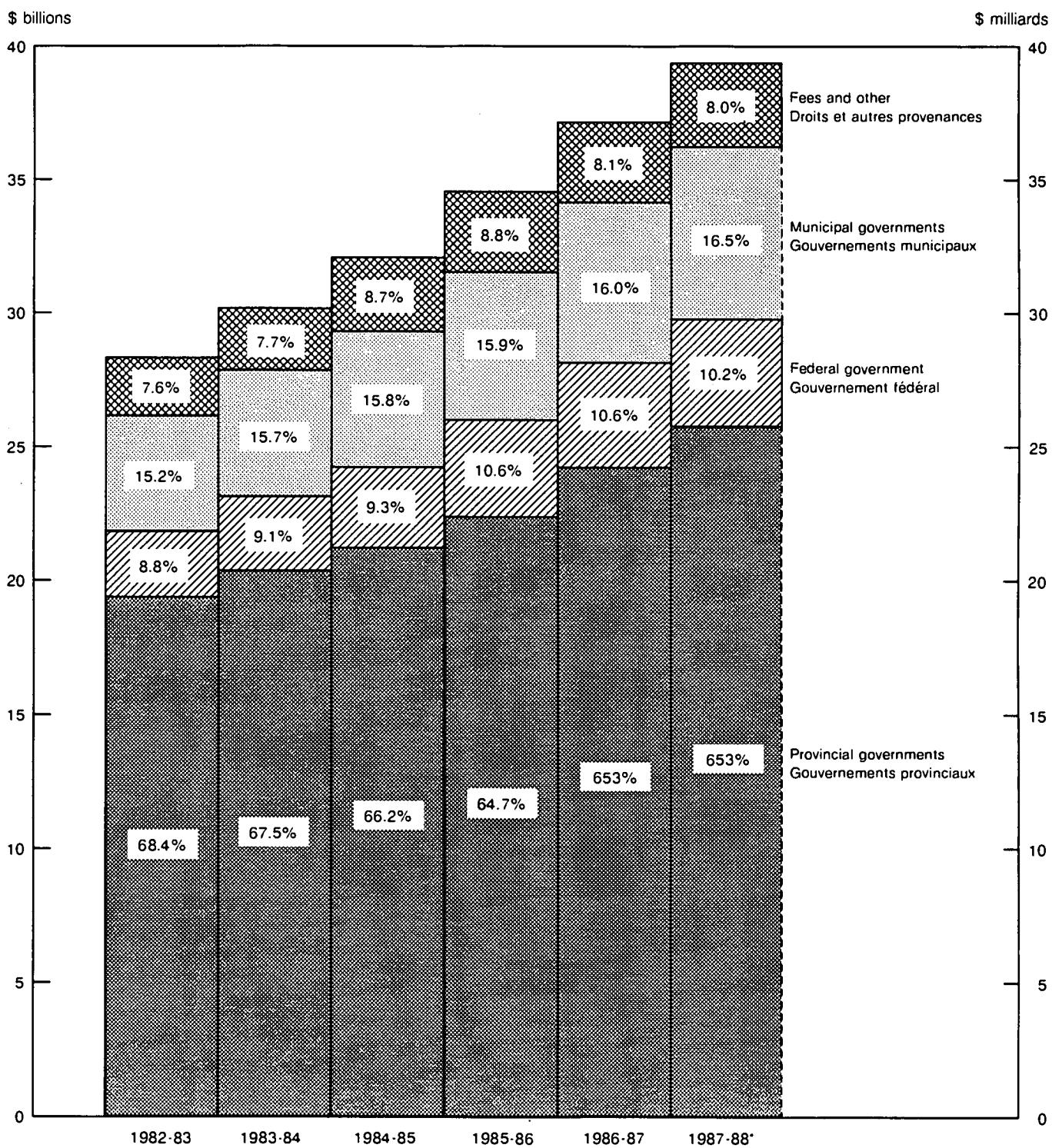
* Data for 1987-88 are preliminary.

* Les données pour 1987-88 sont préliminaires.

Graphique 3
Total des effectifs scolaires à plein temps,
Canada, 1982-83 à 1987-88

Chart 4
**Expenditures on Education, by Direct Source
 of Funds, Canada, 1982-83 to 1987-88**

Graphique 4
**Dépenses au titre de l'enseignement, selon
 la provenance directe des fonds,
 Canada, 1982-83 à 1987-88**



* Data for 1987-88 are preliminary.

* Les données pour 1987-88 sont préliminaires.

Table 1**Expenditures on Education¹ at All Levels, Canada, Provinces and Territories, 1986-87**

No.	Level of education	New- found- land	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	478,554	89,396	716,444	608,371	6,102,670	8,873,277				
2	Postsecondary non-university	"	24,141	9,795	39,355	39,082	1,279,500	895,284				
3	University	"	151,413	30,346	323,439	193,104	1,852,762	2,628,800				
4	Vocational training	"	118,433	29,687	122,499	105,794	687,820	811,893				
5	Total expenditures	"	772,541	159,224	1,201,737	946,351	9,922,752	13,209,254				
Percentage distribution:												
6	Elementary and secondary	%	62.0	56.1	59.6	64.3	61.5	67.2				
7	Postsecondary non-university	%	3.1	6.2	3.3	4.1	12.9	6.8				
8	University	%	19.6	19.1	26.9	20.4	18.7	19.9				
9	Vocational training	%	15.3	18.6	10.2	11.2	6.9	6.1				
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, 1986-87**

No.	Source of funds	New- found- land	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	111,974	34,428	153,921	107,191	813,380	1,091,393				
2	Provincial governments	"	588,496	117,461	838,015	782,723	8,187,395	7,061,637				
3	Municipal governments	"	21,959	-	102,768	-	227,450	3,949,138				
4	Sub-total, governments	"	722,429	151,889	1,094,704	889,914	9,228,225	12,102,168				
5	Fees	"	18,794	5,278	56,234	34,688	332,196	694,562				
6	Other sources	"	31,318	2,057	50,799	21,749	362,331	412,524				
7	Total	"	772,541	159,224	1,201,737	946,351	9,922,752	13,209,254				
Percentage distribution:												
8	Federal government	%	14.5	21.6	12.8	11.3	8.2	8.3				
9	Provincial governments	%	76.2	73.8	69.7	82.7	82.5	53.4				
10	Municipal governments	%	2.8	-	8.6	-	2.3	23.1				
11	Sub-total, governments	%	93.5	95.4	91.1	94.0	93.0	91.6				
12	Fees	%	2.4	3.3	4.7	3.7	3.3	5.3				
13	Other sources	%	4.1	1.3	4.2	2.3	3.7	3.1				
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, 1986-87**

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				
Niveau d'enseignement:									
959,604	2,263,825	2,111,345	34,236	99,646	34,692	23,431,871	\$'000	Élémentaire et secondaire	1
58,719	359,591	235,026	6,478	10,158	1,359	3,015,210	"	Postsecondaire non universitaire	2
303,767	853,192	616,132	847	1,199	100,325	7,363,225	"	Universitaire	3
159,568	449,651	424,793	20,394	27,417	171,206	3,275,058	"	Formation professionnelle	4
1,481,658	3,926,259	3,387,296	61,955	138,420	307,582	37,085,364	"	Dépenses totales	5
Répartition en pourcentage:									
64.7	57.7	62.4	55.3	72.0	11.3	63.2	%	Élémentaire et secondaire	6
4.0	9.2	6.9	10.4	7.3	0.4	8.1	%	Postsecondaire non universitaire	7
20.5	21.7	18.2	1.4	0.9	32.6	19.9	%	Universitaire	8
10.8	11.4	12.5	32.9	19.8	55.7	8.8	%	Formation professionnelle	9
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, 1986-87**

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				
Répartition en pourcentage:									
238,576	373,209	461,831	4,776	1,741	273,445	3,925,685	\$'000	Gouvernement fédéral	1
798,062	2,465,609	2,381,546	55,010	131,628	-	24,192,263	"	Gouvernements provinciaux	2
351,176	768,021	177,059	1,746	3,702	-	5,966,164	"	Administrations municipales	3
1,387,814	3,606,839	3,020,436	61,532	137,071	273,445	34,084,112	"	Total partiel, gouvernements	4
52,892	142,807	198,204	152	244	30,272	1,629,933	"	Droits	5
40,952	176,613	168,656	271	1,105	3,865	1,371,319	"	Autres provenances	6
1,481,658	3,926,259	3,387,296	61,955	138,420	307,582	37,085,364	"	Total	7
Répartition en pourcentage:									
16.1	9.5	13.6	7.7	1.2	88.9	10.6	%	Gouvernement fédéral	8
53.9	62.8	70.3	88.8	95.1	-	65.2	%	Gouvernements provinciaux	9
23.7	19.6	5.2	2.8	2.7	-	16.1	%	Administrations municipales	10
93.7	91.9	89.1	99.3	99.0	88.9	91.9	%	Total partiel, gouvernements	11
3.6	3.6	5.9	0.3	0.2	9.8	4.4	%	Droits	12
2.7	4.5	5.0	0.4	0.8	1.3	3.7	%	Autres provenances	13
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	%	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, 1982-83 to 1986-87**

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:										
1982-83	46,781	11,929	87,161	60,460	484,632	723,525	153,447			
1983-84	49,956	12,754	94,601	66,827	528,986	796,886	166,012			
1984-85	68,924	16,815	115,343	68,936	567,856	830,268	207,391			
1985-86	108,039	34,405	164,964	100,649	774,965	999,788	238,735			
1986-87	111,974	34,428	153,921	107,191	813,380	1,091,393	259,820			
Provincial governments:										
1982-83	488,004	94,936	654,015	613,087	6,749,808	5,130,240	607,652			
1983-84	609,753	99,212	698,747	665,879	6,961,569	5,542,044	663,438			
1984-85	527,096	101,738	738,311	690,585	7,373,015	5,779,096	700,351			
1985-86	561,047	108,153	766,355	712,666	7,718,327	6,319,940	736,787			
1986-87	588,496	117,461	838,015	782,723	8,187,395	7,061,637	784,681			
Municipal governments:										
1982-83	14,835	-	80,474	-	181,266	2,683,619	287,309			
1983-84	16,988	-	85,603	-	186,696	2,982,663	301,527			
1984-85	19,121	-	88,668	-	190,820	3,272,396	321,166			
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			
Fees:										
1982-83	12,771	3,043	36,016	20,962	257,301	543,040	45,455			
1983-84	12,427	2,936	43,768	24,617	277,429	603,847	51,134			
1984-85	15,311	3,818	48,099	26,797	297,875	644,562	54,026			
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			
Other:										
1982-83	22,099	3,057	13,624	9,228	189,824	341,378	39,159			
1983-84	24,614	3,238	35,432	15,906	273,302	354,329	46,348			
1984-85	27,492	4,854	36,409	21,653	433,099	461,624	50,172			
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			
Total:										
1982-83	584,490	112,965	871,290	703,737	7,862,831	9,421,802	1,133,022			
1983-84	713,738	118,140	958,151	773,229	8,227,982	10,279,769	1,228,459			
1984-85	657,944	127,225	1,026,830	807,971	8,862,665	10,987,946	1,333,106			
1985-86	741,253	149,985	1,134,043	873,181	9,442,700	12,073,379	1,425,342			
1986-87	772,541	159,224	1,201,737	946,351	9,922,752	13,209,254	1,570,335			

Tableau 3

Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance directe des fonds, Canada, provinces et territoires. 1982-83 à 1986-87

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Provenance des fonds
Colombie- Britannique				Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties		
thousands of dollars – milliers de dollars							
							Gouvernement fédéral:
162,763	214,233	281,534	6,406	6,140	245,835	2,484,846	1982-83
167,172	239,195	314,108	6,042	10,621	295,976	2,749,136	1983-84
189,742	277,407	328,141	7,436	10,494	310,766	2,999,519	1984-85
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	3,925,685	1986-87
							Gouvernements provinciaux:
624,734	1,840,960	2,415,866	31,107	97,441	–	19,347,850	1982-83
651,790	2,004,825	2,345,056	31,373	94,709	–	20,368,395	1983-84
693,098	2,173,257	2,349,706	32,709	107,961	–	21,266,923	1984-85
754,871	2,238,264	2,305,721	37,142	116,518	–	22,375,791	1985-86
798,062	2,465,609	2,381,546	55,010	131,628	–	24,192,263	1986-87
							Administrations municipales:
273,959	620,691	169,667	1,946	2,682	–	4,316,448	1982-83
301,150	675,880	161,685	1,814	3,690	–	4,717,696	1983-84
324,951	706,781	134,133	1,752	3,481	–	5,063,269	1984-85
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
							Droits:
34,379	88,118	121,236	197	–	24,750	1,187,268	1982-83
37,813	99,678	133,312	72	–	27,225	1,314,258	1983-84
39,461	116,738	163,232	71	100	27,465	1,437,555	1984-85
46,630	130,935	180,866	132	124	29,322	1,545,232	1985-86
52,892	142,807	198,204	152	244	30,272	1,629,933	1986-87
							Autres provenances:
32,023	151,176	150,123	109	913	2,625	955,338	1982-83
40,199	112,833	98,870	63	1,120	3,435	1,009,689	1983-84
48,564	95,338	165,002	59	874	3,562	1,348,702	1984-85
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
							Total:
1,127,858	2,915,178	3,138,426	39,765	107,176	273,210	28,291,750	1982-83
1,198,124	3,132,411	3,053,031	39,364	110,140	326,636	30,159,174	1983-84
1,295,816	3,369,521	3,140,214	42,027	122,910	341,793	32,115,968	1984-85
1,381,995	3,603,777	3,246,022	45,827	131,341	315,226	34,564,071	1985-86
1,481,658	3,926,259	3,387,296	61,955	138,420	307,582	37,085,364	1986-87

Table 4

Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87

	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							
Total expenditures on education (all levels):							
1982-83	584,490	112,965	871,290	703,737	7,862,831	9,421,802	1,133,022
1983-84	713,738	118,140	958,151	773,229	8,227,982	10,279,769	1,228,459
1984-85	657,944	127,225	1,026,830	807,971	8,862,665	10,987,946	1,333,106
1985-86	741,253	149,985	1,134,043	873,181	9,442,700	12,073,379	1,425,342
1986-87	772,541	159,224	1,201,737	946,351	9,922,752	13,209,254	1,570,335
As a percentage of GDP:							
					per cent – pourcentage		
1982-83	11.6	10.7	10.3	10.8	9.1	6.9	8.1
1983-84	13.0	10.1	10.0	10.3	8.9	6.8	8.2
1984-85	11.1	9.8	9.6	9.6	8.8	6.4	8.1
1985-86	11.9	11.3	9.8	9.7	8.7	6.5	7.9
1986-87	11.7	11.0	9.6	9.6	8.3	6.4	8.3
As a percentage of personal income:							
1982-83	11.6	10.0	10.0	10.5	9.8	7.7	9.1
1983-84	13.1	9.7	10.2	10.6	9.8	7.8	9.3
1984-85	11.4	9.4	10.0	10.1	9.7	7.5	9.1
1985-86	12.1	10.6	10.1	10.2	9.6	7.6	9.0
1986-87	11.9	10.4	10.1	10.4	9.5	7.7	9.4
Per capita of population:							
					dollars		
1982-83	1,032	923	1,026	1,010	1,217	1,083	1,097
1983-84	1,249	955	1,118	1,100	1,271	1,168	1,175
1984-85	1,149	1,017	1,188	1,141	1,365	1,234	1,263
1985-86	1,297	1,190	1,302	1,230	1,450	1,341	1,340
1986-87	1,359	1,258	1,376	1,332	1,517	1,449	1,466
Per capita of labour force:							
1982-83	2,799	2,172	2,418	2,504	2,632	2,093	2,286
1983-84	3,365	2,160	2,604	2,688	2,709	2,254	2,423
1984-85	3,024	2,268	2,668	2,788	2,870	2,360	2,601
1985-86	3,374	2,599	2,943	2,906	3,008	2,537	2,754
1986-87	3,485	2,726	3,063	3,093	3,127	2,717	2,982
Per capita of employed population:							
1982-83	3,365	2,494	2,784	2,910	3,054	2,319	2,497
1983-84	4,142	2,461	3,001	3,155	3,146	2,514	2,675
1984-85	3,792	2,607	3,067	3,275	3,292	2,594	2,838
1985-86	4,255	3,006	3,406	3,422	3,412	2,758	2,999
1986-87	4,316	3,147	3,524	3,608	3,512	2,919	3,230
Government expenditures on education as a percentage of total net governmental expenditures¹:							
					per cent – pourcentage		
1982-83	23.8	21.6	24.2	24.4	23.5	24.9	22.5
1983-84	26.5	22.2	23.8	24.8	22.5	24.9	20.7
1984-85	22.7	21.2	22.9	24.0	21.8	24.4	20.9
1985-86	22.1	20.3	22.6	23.0	21.5	23.2	19.8
1986-87	21.6	21.2	23.7	24.0	21.5	24.5	19.1
Total government expenditures as a percentage of GDP¹:							
1982-83	41.7	41.8	35.9	38.5	34.2	22.9	28.4
1983-84	43.1	38.3	34.2	35.8	34.4	22.5	31.2
1984-85	40.5	36.9	33.8	34.4	34.4	21.7	29.6
1985-86	42.3	40.1	33.1	34.4	34.0	23.0	30.2
1986-87	42.8	38.4	31.8	33.1	32.8	21.9	31.8

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, 1982-83 à 1986-87

Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Canada	
		Colombie-Britannique		Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties		
thousands of dollars – milliers de dollars							
Dépenses totales au titre de l'enseignement à tous les niveaux:							
1,127,858	2,915,178	3,138,426	39,765	107,176	273,210	28,291,750	1982-83
1,198,124	3,132,411	3,053,031	39,364	110,140	326,636	30,159,174	1983-84
1,295,816	3,369,521	3,140,214	42,027	122,910	341,793	32,115,968	1984-85
1,381,995	3,603,777	3,246,022	45,827	131,341	315,226	34,564,071	1985-86
1,481,658	3,926,259	3,387,296	61,955	138,420	307,582	37,085,364	1986-87
per cent – pourcentage							
7.6	5.5	6.8	..	..	..	7.6	1982-83
7.9	5.7	6.3	..	..	..	7.4	1983-84
7.9	5.7	6.1	..	..	..	7.2	1984-85
8.0	5.7	6.0	..	..	..	7.2	1985-86
8.7	6.9	6.0	..	..	..	7.3	1986-87
En pourcentage du PIB:							
9.4	8.4	7.8	..	..	..	8.7	1982-83
9.8	8.8	7.3	..	..	..	8.8	1983-84
10.0	9.2	7.2	..	..	..	8.6	1984-85
9.7	9.0	7.0	..	..	..	8.6	1985-86
9.5	9.4	7.0	..	..	..	8.6	1986-87
En pourcentage du revenu personnel:							
1,154	1,260	1,126	1,664	2,261	..	1,151	1982-83
1,211	1,339	1,085	1,719	2,257	..	1,217	1983-84
1,295	1,441	1,103	1,819	2,453	..	1,286	1984-85
1,370	1,535	1,131	1,950	2,531	..	1,373	1985-86
1,467	1,653	1,172	2,636	2,652	..	1,463	1986-87
dolars							
Par habitant:							
2,485	2,386	2,292	..	..	..	2,371	1982-83
2,557	2,539	2,213	..	..	..	2,491	1983-84
2,733	2,713	2,248	..	..	..	2,608	1984-85
2,849	2,886	2,286	..	..	..	2,758	1985-86
3,029	3,101	2,334	..	..	..	2,910	1986-87
Par personne de la population active:							
2,648	2,585	2,611	..	..	..	2,664	1982-83
2,759	2,841	2,566	..	..	..	2,825	1983-84
2,972	3,052	2,638	..	..	..	2,938	1984-85
3,100	3,208	2,661	..	..	..	3,080	1985-86
3,282	3,439	2,667	..	..	..	3,216	1986-87
percent – pourcentage							
Dépenses gouvernementales au titre de l'enseignement en pourcentage des dépenses gouvernementales totales nettes ¹ :							
21.1	16.7	21.9	18.8	20.6	..	14.5	1982-83
20.6	18.4	19.7	17.3	17.9	..	14.3	1983-84
19.9	20.3	19.0	16.5	17.7	..	13.9	1984-85
18.7	18.6	18.3	16.3	16.4	..	13.9	1985-86
19.2	19.2	18.3	19.7	17.3	..	14.4	1986-87
Dépenses totales gouvernementales en pourcentage du PIB ¹							
28.9	27.9	25.7	..	..	48.1	1982-83	
30.4	26.4	26.4	..	..	48.0	1983-84	
31.2	24.1	25.6	..	..	47.3	1984-85	
33.5	25.1	24.7	..	..	47.4	1985-86	
35.2	29.7	24.7	..	..	47.0	1986-87	

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, 1982-83 to 1986-87

	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:							
1982-83	49,435	10,670	74,062	60,775	374,580	698,616	89,958
1983-84	54,482	11,757	81,487	66,939	422,895	760,579	99,137
1984-85	55,168	12,057	83,310	68,227	415,346	763,843	101,690
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
Value of tax points vacated by the Federal Government and raised through provincial income tax:							
1982-83	36,330	7,841	54,427	44,663	602,977	616,315	66,109
1983-84	37,628	8,120	56,279	46,232	618,161	650,694	68,469
1984-85	40,817	8,921	61,639	50,479	673,284	728,864	75,237
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
dollars per capita – dollars par habitant							
Federal cash transfers to provinces:							
1982-83	86.96	86.96	86.96	86.96	57.81	80.15	86.96
1983-84	94.59	94.59	94.59	94.59	64.96	86.18	94.59
1984-85	96.38	96.38	96.38	96.38	63.98	85.81	96.38
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
Value of tax points vacated by the Federal Government and raised through provincial income tax:							
1982-83	63.91	63.90	63.90	63.90	93.05	70.71	63.90
1983-84	65.33	65.33	65.33	65.33	94.95	73.73	65.33
1984-85	71.31	71.31	71.31	71.31	103.71	81.88	71.31
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

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 30.90% respectively to reflect the application of the "6 and 5" program on the postsecondary education component. For 1985-86 and 1986-87, it remained at 30.90%. 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, 1982-83 à 1986-87

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Canada	
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest		
thousands of dollars – milliers de dollars						
						Transferts au comptant du fédéral aux provinces:
90,072	134,009	217,214	1,814	3,542	1,804,747	1982-83
102,176	170,268	250,706	1,854	3,881	2,026,161	1983-84
108,800	176,555	269,146	2,009	3,878	2,060,029	1984-85
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
						Valeur des points d'impôts libérés par le gouvernement fédéral et perçus par les provinces:
57,637	215,765	203,858	1,761	3,579	1,911,262	1982-83
56,715	204,970	200,347	1,728	3,875	1,953,218	1983-84
58,972	215,583	208,379	1,865	4,523	2,128,563	1984-85
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
dollars per capita – dollars par habitant						
						Transferts au comptant du fédéral aux provinces:
91.99	57.80	77.82	76.54	75.04	73.27	1982-83
102.83	72.56	88.88	82.77	80.02	81.42	1983-84
108.75	75.50	94.51	86.97	77.41	82.47	1984-85
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
						Valeur des points d'impôts libérés par le gouvernement fédéral et perçus par les provinces:
58.87	93.06	73.04	74.30	75.83	77.59	1982-83
57.08	87.35	71.03	77.14	79.90	78.49	1983-84
58.94	92.19	73.17	80.74	90.28	85.22	1984-85
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

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 30.90% en 1984-85, suite à l'application du programme du "6 et 5%" sur la composante de l'enseignement postsecondaire; pour 1985-86 et 1986-87, cette proportion est demeurée à 30.90%. 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, 1982-83 to 1986-87

	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							
1982-83	539	319	1,708	10,365	51,669	36,847	3,023
1983-84	920	508	2,320	8,547	53,106	36,574	3,406
1984-85	1,006	561	2,354	8,784	52,943	38,332	4,503
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
Postsecondary							
1982-83	-	-	105	1,733	21,685	3,305	128
1983-84	-	-	105	10,151	24,084	3,310	122
1984-85	-	-	110	10,106	23,537	3,391	697
1985-86	-	-	106	11,025	24,194	3,515	692
1986-87	-	-	115	12,617	24,396	3,544	773
Sub-total							
1982-83	539	319	1,813	12,098	73,354	40,152	3,151
1983-84	920	508	2,425	18,698	77,190	39,884	3,528
1984-85	1,006	561	2,464	18,890	76,480	41,723	5,200
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
Other Programmes:²							
All Levels³							
1982-83	1,124	486	1,350	3,534	4,123	5,847	2,329
1983-84	1,263	503	1,681	5,227	4,433	6,571	2,322
1984-85	1,470	650	1,682	7,180	4,994	6,484	821
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
Total Contributions							
1982-83	1,663	805	3,163	15,632	77,477	45,999	5,480
1983-84	2,183	1,011	4,106	23,925	81,623	46,455	5,850
1984-85	2,476	1,211	4,146	26,070	81,474	48,207	6,021
1985-86	3,235	1,339	4,062	30,215	81,240	50,089	6,498
1986-87	3,760	1,330	4,380	26,351	78,952	55,359	7,316

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 \$17.4 million in 1986-87 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, 1982-83 à 1986-87

Saskat-	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Canada	
cheawan		Colombie-Britannique		Territoires du Nord-Ouest		
thousands of dollars – milliers de dollars						
Aide à l'infrastructure: ²						
Élémentaire et secondaire						
1,080	3,647	2,570	–	–	111,767	1982-83
1,204	3,562	2,979	63	97	113,286	1983-84
1,393	3,857	2,988	79	97	116,897	1984-85
1,495	4,224	4,140	92	136	118,927	1985-86
1,920	4,681	3,562	161	314	119,964	1986-87
Postsecondaire						
21	111	–	–	–	27,088	1982-83
25	102	–	35	–	37,934	1983-84
23	116	15	26	–	38,021	1984-85
12	109	12	44	–	39,709	1985-86
12	111	–	41	–	41,609	1986-87
Sous-total						
1,101	3,758	2,570	–	–	138,855	1982-83
1,229	3,664	2,979	98	97	151,220	1983-84
1,416	3,973	3,003	105	97	154,918	1984-85
1,507	4,333	4,152	136	136	158,636	1985-86
1,932	4,792	3,562	202	314	161,573	1986-87
Autres programmes: ²						
Tous les niveaux ³						
827	1,566	2,710	175	120	24,191	1982-83
1,103	1,584	2,747	92	52	27,578	1983-84
1,437	2,133	4,249	326	126	31,552	1984-85
2,291	2,524	4,406	460	113	38,100	1985-86
2,560	2,664	5,300	508	227	37,936	1986-87
Contributions totales						
1,928	5,324	5,280	175	120	163,046	1982-83
2,332	5,248	5,726	190	149	178,798	1983-84
2,853	6,106	7,252	431	223	186,470	1984-85
3,798	6,857	8,558	596	249	196,736	1985-86
4,492	7,456	8,862	710	541	199,509	1986-87

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 \$17,4 millions en 1986-87, 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 "formulaire" et "hors-formule".

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

In 1986-87, spending on elementary and secondary education reached \$23.4 billion, up 6.8% from the previous year. This was the largest one-year rise since 1982-83. However, total spending at this level of study as a proportion of Canada's GDP dropped from 5.0% in 1982-83 to 4.6% in 1986-87. Full-time enrolment grew in 1986-87 for the first time in more than a decade when it had dropped 10% overall. Elementary and secondary education spending accounts for about two-thirds of total education expenses but this share has fallen modestly every year, from 65.5% in 1982-83 to 63.2% in 1986-87.

Over 90% of direct funding for elementary and secondary education is derived from provincial and municipal¹ governments. From 1982-83 to 1986-87, the provincial share went from a high of 70.2% to a low of 67.3%. This was offset by a greater share from municipal¹ sources, going from a low of 23.3% to a high of 25.5%.

The share of direct funding from the federal government rose slightly during the five years reviewed, from 2.6% to 2.8%. This spending is related to the government's educational responsibilities for Indians and Inuit, for 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 \$120 million (elementary and secondary level only) in 1986-87. This amount has been increasing at an average annual rate of 1.8% since 1982-83.

The bulk of elementary and secondary financing (approximately 96%) goes to the public school system which is made up of public schools, federal schools, special education schools, provincial departmental services and administration. The remaining 4% goes to private schools. Private school expenditures reached \$922 million in 1986-87, up 2.9% from the previous year. This is the lowest one-year rise in more than a decade.

School boards which consistently account for more than 80% of total spending at the elementary and secondary level totalled \$19.5 billion in 1986², up 5.7% from the previous year. This follows the year (1985-86) when the smallest increase (3.9%) in more than a decade was recorded. The year 1986-87 also marks the first time in more than ten years that enrolment

Élémentaire et secondaire

En 1986-87, les dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire ont atteint \$23.4 milliards, en hausse de 6.8% par rapport à l'année précédente. Il s'agit de la plus importante augmentation annuelle depuis 1982-83. Cependant, les dépenses totales à ce niveau ont diminué, en tant que proportion du PIB, de 5.0% en 1982-83 à 4.6% en 1986-87. L'effectif scolaire à plein temps a augmenté en 1986-87 pour la première fois en plus de dix ans, après avoir connu une baisse d'ensemble de 10%. Les dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire représentent environ les deux tiers de l'ensemble des dépenses au titre de l'éducation, mais cette proportion a diminué légèrement chaque année, passant de 65.5% en 1982-83 à 63.2% en 1986-87.

Les administrations provinciales et municipales¹ ont assuré plus de 90% du financement direct de l'enseignement élémentaire et secondaire. De 1982-83 à 1986-87, la part assumée par les administrations provinciales est passée d'un sommet de 70.2% à un plancher de 67.3%. Cette baisse a été compensée par la part accrue assumée par les administrations municipales¹, qui est passée d'un plancher de 23.3% à un sommet de 25.5%.

La part du financement direct assumée par l'administration fédérale a augmenté légèrement au cours des cinq années étudiées, passant de 2.6% à 2.8%. Ces dépenses découlent des responsabilités propres de l'administration fédérale en matière d'éducation à l'égard des Indiens et des Inuits, 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 et secondaire dans le cadre du Programme des langues officielles dans l'enseignement. Les paiements fédéraux versés aux provinces dans le cadre de ce programme ont atteint \$120 millions (uniquement aux niveaux élémentaire et secondaire) en 1986-87. Ce montant a augmenté à un taux annuel moyen de 1.8% depuis 1982-83.

La majeure partie du financement de l'enseignement élémentaire et secondaire (environ 96%) est dirigée vers le système des écoles publiques, qui regroupe les écoles publiques, les écoles fédérales, les écoles dispensant un enseignement spécial, les services et l'administration des ministères provinciaux. Les autres 4% ont été absorbés par les écoles privées. Les dépenses des écoles privées ont atteint en 1986-87 \$922 millions, en hausse de 2.9% par rapport à l'année précédente. Il s'agit de l'augmentation annuelle la plus faible en plus de dix ans.

Les conseils scolaires, qui interviennent régulièrement pour plus de 80% des dépenses totales consacrées à l'enseignement élémentaire et secondaire, ont enregistré des dépenses totales de \$19.5 milliards en 1986², en hausse de 5.7% par rapport à l'année précédente, où a été enregistrée la plus faible augmentation (3.9%) en plus d'une décennie. L'année 1986-87 constitue également la première année en

¹ Includes local school taxation

² Note: School board statements are compiled on a calendar year basis.

¹ Le palier municipal inclut la taxation scolaire locale

² Nota: Les états financiers des conseils scolaires sont compilés selon l'année civile.

showed growth. Expressed in 1981 constant³ dollars, school board expenses rose 4.8% from 1982 to 1986. Teachers' salaries consistently account for over 60% of school board spending.

Provincially, Manitoba recorded the largest 1986 spending increase (10.3%) on school boards as capital outlays and debt charges rose more than 60%. On the other hand, Nova Scotia posted the lowest one-year rise (2.4%) as it kept its spending on teachers' salaries below 3% and reduced spending on capital outlays and debt charges. Looking at the five-year picture (1982 to 1986), the largest average annual increases were in Manitoba and Ontario, both over 7%; the smallest in British Columbia (0.9%) and Quebec (3.4%). These expenditure increase variations among provinces can be explained by differences in teachers' salary expenditure increases and by capital spending (including debt charges) increases or decreases. Furthermore, Ontario and Manitoba had rises in student enrolment in 1986 while British Columbia and Quebec continued to post declines.

Expenditures⁴ per student climbed from \$3,669 in 1982 to \$4,634 in 1986, up 26.3%. However, expressed in 1981 constant dollars, the rise was 7.3%. According to preliminary data⁵, per student expenditures in constant dollars showed a further 1.5% increase in 1987.

Newfoundland and Prince Edward Island continued to register the lowest expenditures per student⁴ in 1986-87. However, from 1982, New Brunswick posted the largest increase (42.8%) while British Columbia and Quebec again recorded the lowest (17.9% and 18.2% respectively). Expressed in 1981 constant dollars, most provinces showed gradual rises in per pupil spending from 1982 to 1986 except for British Columbia and Saskatchewan which reported some declines during this period (See Table 12, Col. J). As a result, British Columbia, which ranked second in terms of expenditures per student in 1982, dropped to sixth by 1986.

Alberta and British Columbia consistently reported the smallest expenditures as a proportion of GDP during the five years studied, under 4%; Newfoundland

plus d'une décennie où une augmentation de l'effectif a été enregistrée. Exprimés en dollars constants de 1981³, les dépenses des conseils scolaires ont augmenté de 4.8% entre 1982 et 1986. Les traitements des enseignants sont intervenus de façon consistante pour plus de 60% des dépenses des conseils scolaires.

A l'échelle provinciale, le Manitoba a affiché en 1986 le taux d'augmentation le plus élevé (10.3%) des dépenses des conseils scolaires, les dépenses en immobilisations et les frais de la dette ayant augmenté de plus de 60%. D'autre part, la Nouvelle-Écosse a affiché le taux d'augmentation annuelle le plus faible (2.4%), ayant limité les dépenses consacrées aux traitements des enseignants à moins de 3% et ayant réduit les dépenses consacrées aux immobilisations et aux frais de la dette. Pour la période de cinq ans comprise entre 1982 et 1986, les augmentations annuelles moyennes les plus importantes ont été enregistrées au Manitoba et en Ontario, qui ont atteint dans ces deux provinces plus de 7%. L'augmentation la plus faible a été enregistrée en Colombie-Britannique (0.9%) et au Québec (3.4%). Ces variations des dépenses entre provinces peuvent s'expliquer par les différences relatives aux augmentations des dépenses consacrées aux traitements des enseignants et par les augmentations ou les diminutions des dépenses en immobilisations incluant les frais de la dette). De plus, l'Ontario et le Manitoba ont connu des augmentations de l'effectif scolaire en 1986, tandis que la Colombie-Britannique et le Québec ont continué à afficher des baisses.

Les dépenses par élève⁴ ont grimpé de \$3,669 en 1982 à \$4,634 en 1986, ce qui représente une hausse de 26.3%. Toutefois, exprimée en dollars constants de 1981, cette augmentation n'était que de 7.3%. Selon les estimations⁵, le montant des dépenses par élève en dollars constants a augmenté d'un autre 1.5% en 1987.

En 1986-87, Terre-Neuve et l'Île-du-Prince-Édouard ont continué d'enregistrer les plus faibles dépenses par élève⁴. Toutefois, depuis 1982, c'est au Nouveau-Brunswick qu'on a relevé la plus forte augmentation de cet indicateur (42.8%), tandis que la Colombie-Britannique et le Québec encore une fois affichaient les plus faibles augmentations (17.9% et 18.2% respectivement). Exprimées en dollars constants de 1981, les dépenses par élève ont connu de 1982 à 1986 des hausses graduelles dans la plupart des provinces, à l'exception de la Colombie-Britannique et de la Saskatchewan, qui ont enregistré certaines baisses au cours de cette période (voir le tableau 12, colonne J). En conséquence, la Colombie-Britannique, qui était la deuxième province consacrant le plus de dépenses par élève en 1982, se classait sixième à ce chapitre en 1986.

Au cours des cinq années étudiées, c'est l'Alberta et la Colombie-Britannique qui ont régulièrement consacré le plus petit pourcentage de leur PIB aux dépenses au titre de

³ Deflated by the Education Prime Index.

⁴ The analyses of expenditures per student and per GDP (derived from school board expenditures, less adult education expenditures, plus certain cost for departmental services) exclude the two territories which have a different cost infrastructure.

⁵ Preliminary data.

³ Dégonflés à l'aide de l'indice des prix à l'enseignement.

⁴ L'analyse des dépenses par élèves 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.

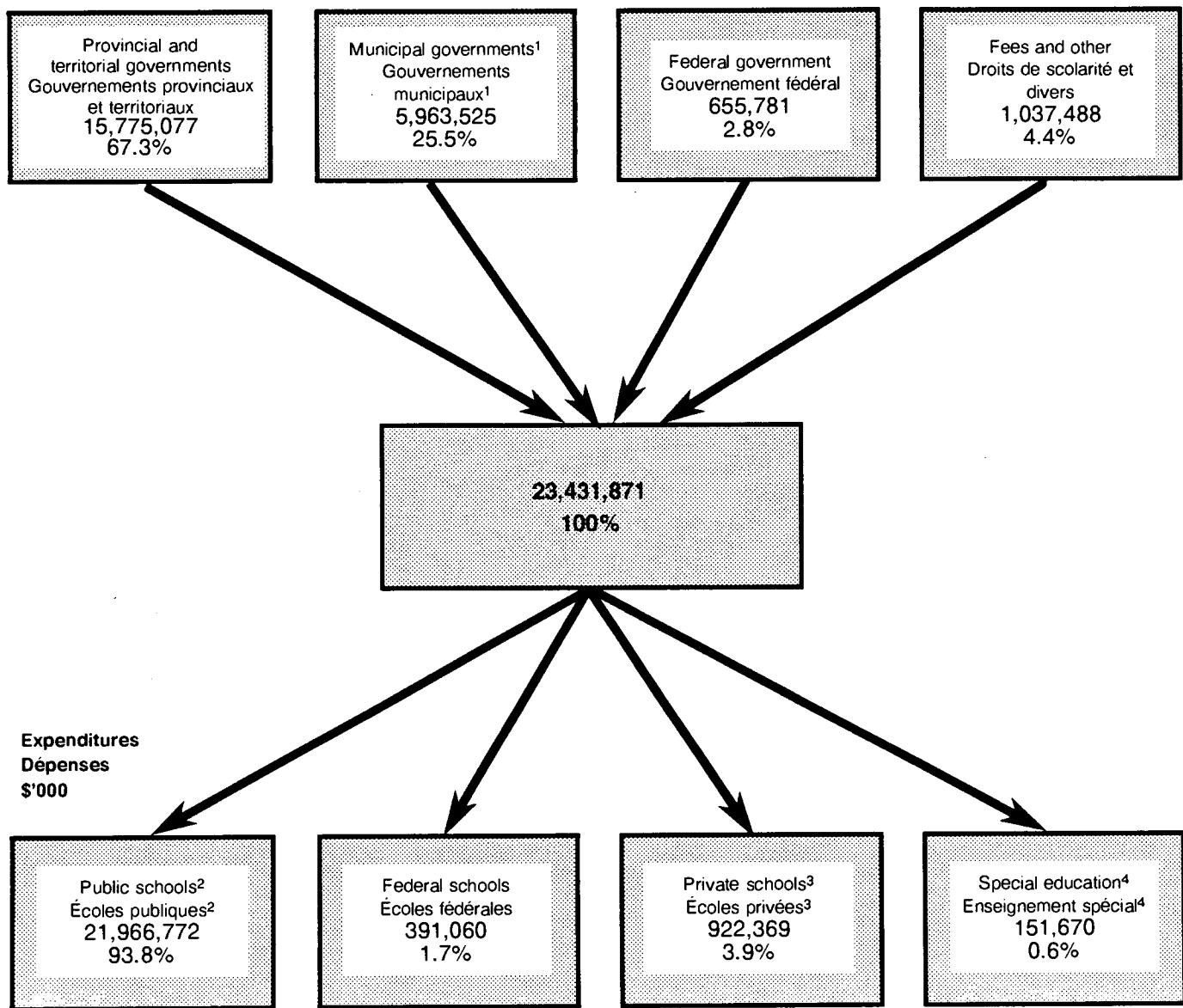
⁵ Données provisoires.

reported the largest, at or above 7%. The variations of these indicators among provinces can be partially explained by a number of factors, including a province's GDP per capita, the proportion of its population at schooling age, its expenditures per student, its labour force participation rate etc.

l'éducation (moins de 4%). C'est Terre-Neuve qui y a consacré le plus élevé (7% ou au-dessus). On peut expliquer partiellement les fluctuations de ces indicateurs entre provinces par un certain nombre de facteurs, notamment le 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.

Chart 5
**Revenues and Expenditures, Elementary-
 secondary Education, 1986-87**

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



Graphique 5
Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1986-87

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

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

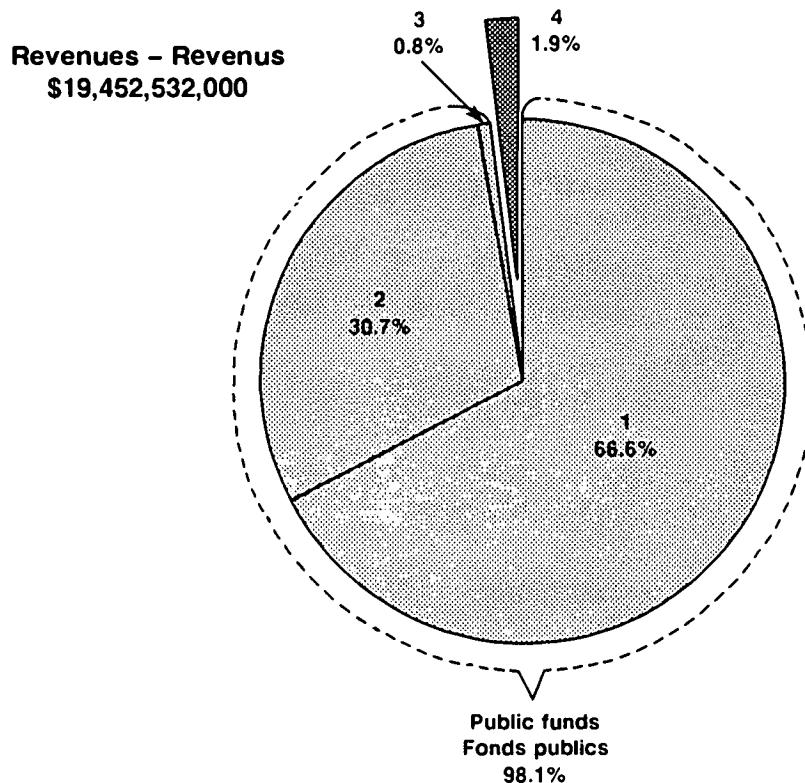
³ Excludes private schools offering only kindergarten and nursery school education – Exclus les écoles privées qui n'offrent que des classes de maternelles et de pré-maternelles privées.

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.

Chart 6
School Board Revenues and Expenditures, 1986

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

Graphique 6
Revenus et dépenses des conseils scolaires, 1986



Expenditures – Dépenses
\$19,465,830,000

- 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
91.9%

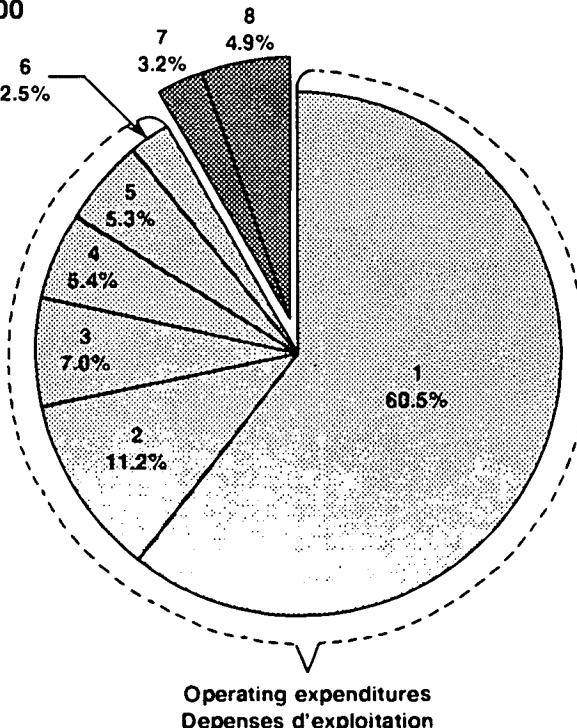


Chart 7
Total School Board Expenditures¹
as a Percentage of G.D.P.
by Province, 1983-1987

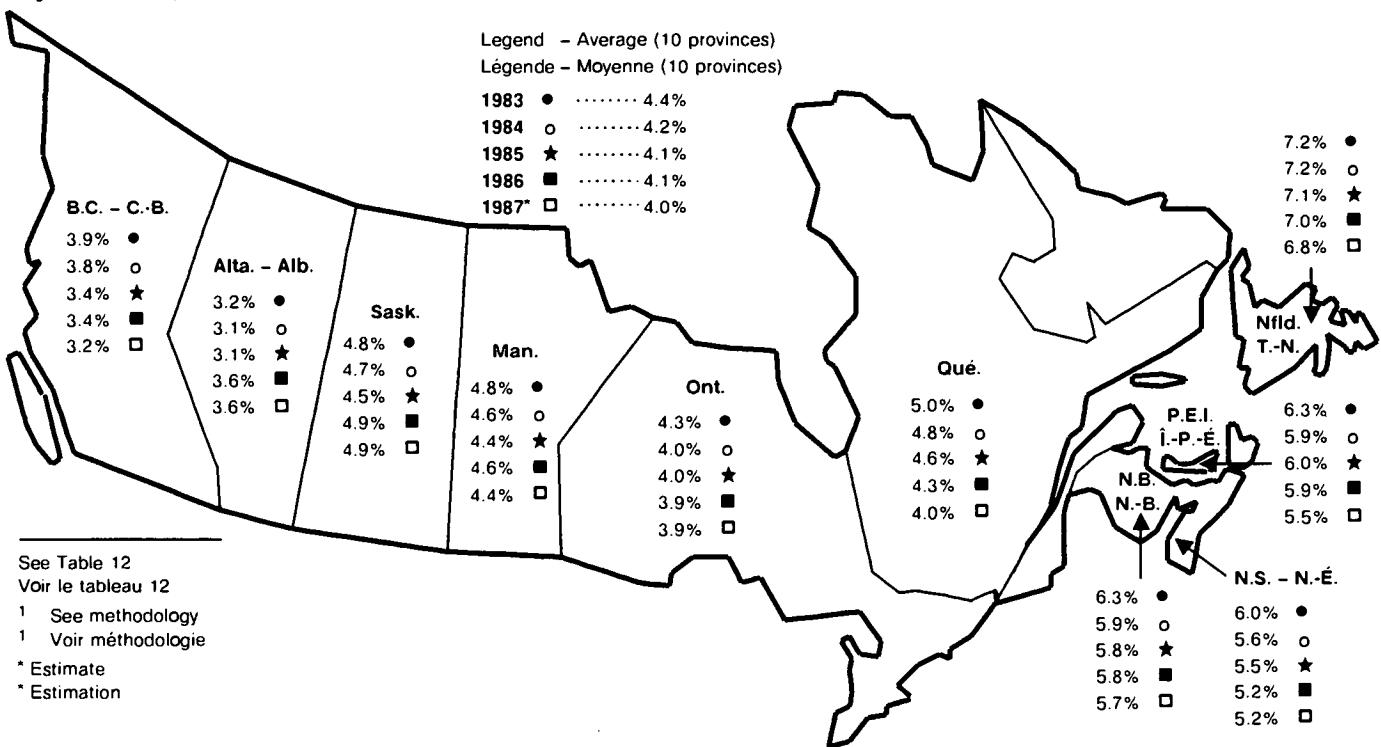
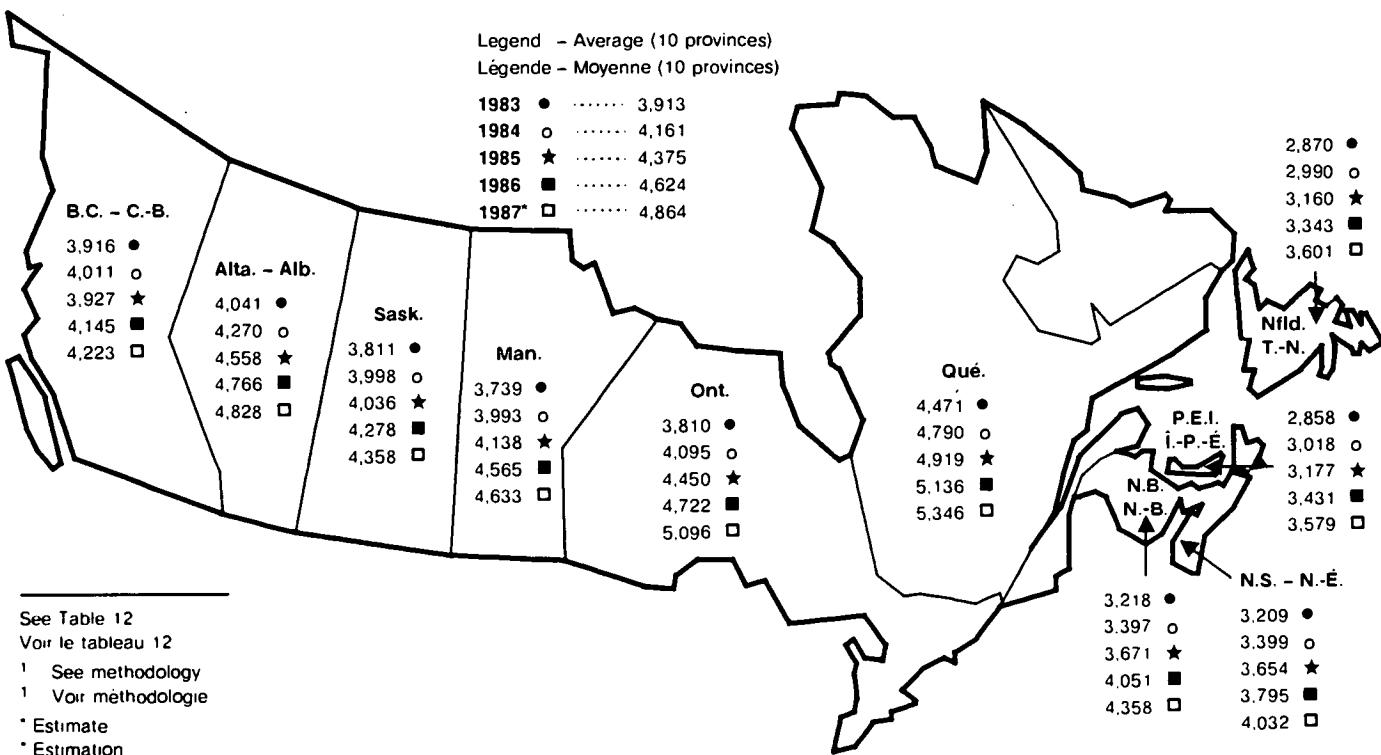
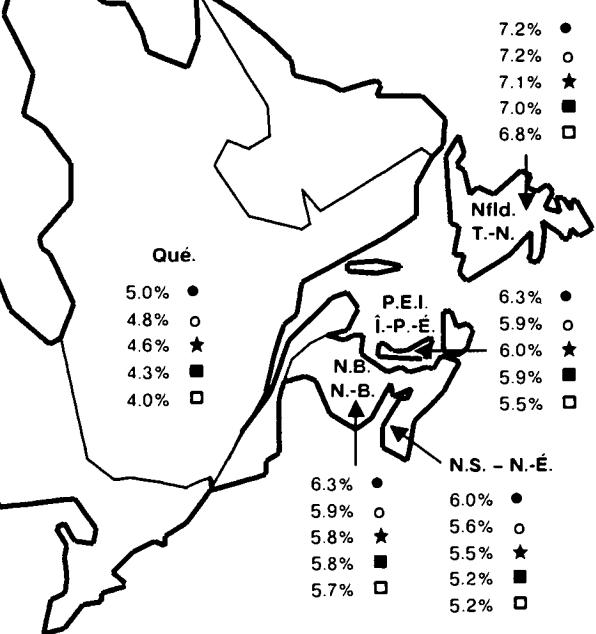


Chart 8
Total School Board Expenditures¹
per Student by Province, 1983-1987



Graphique 7
Dépenses totales¹ des conseils scolaires
en pourcentage du P.I.B. par province, 1983-1987



Graphique 8
Dépenses totales¹ des conseils scolaires
par élève selon la province, 1983-1987

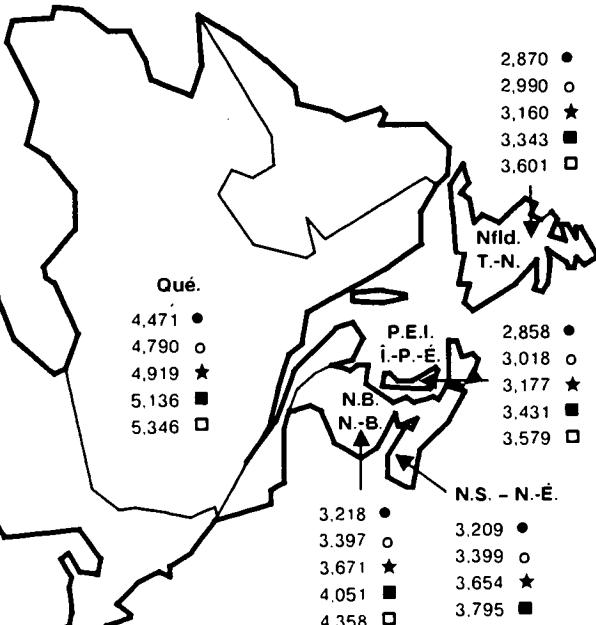
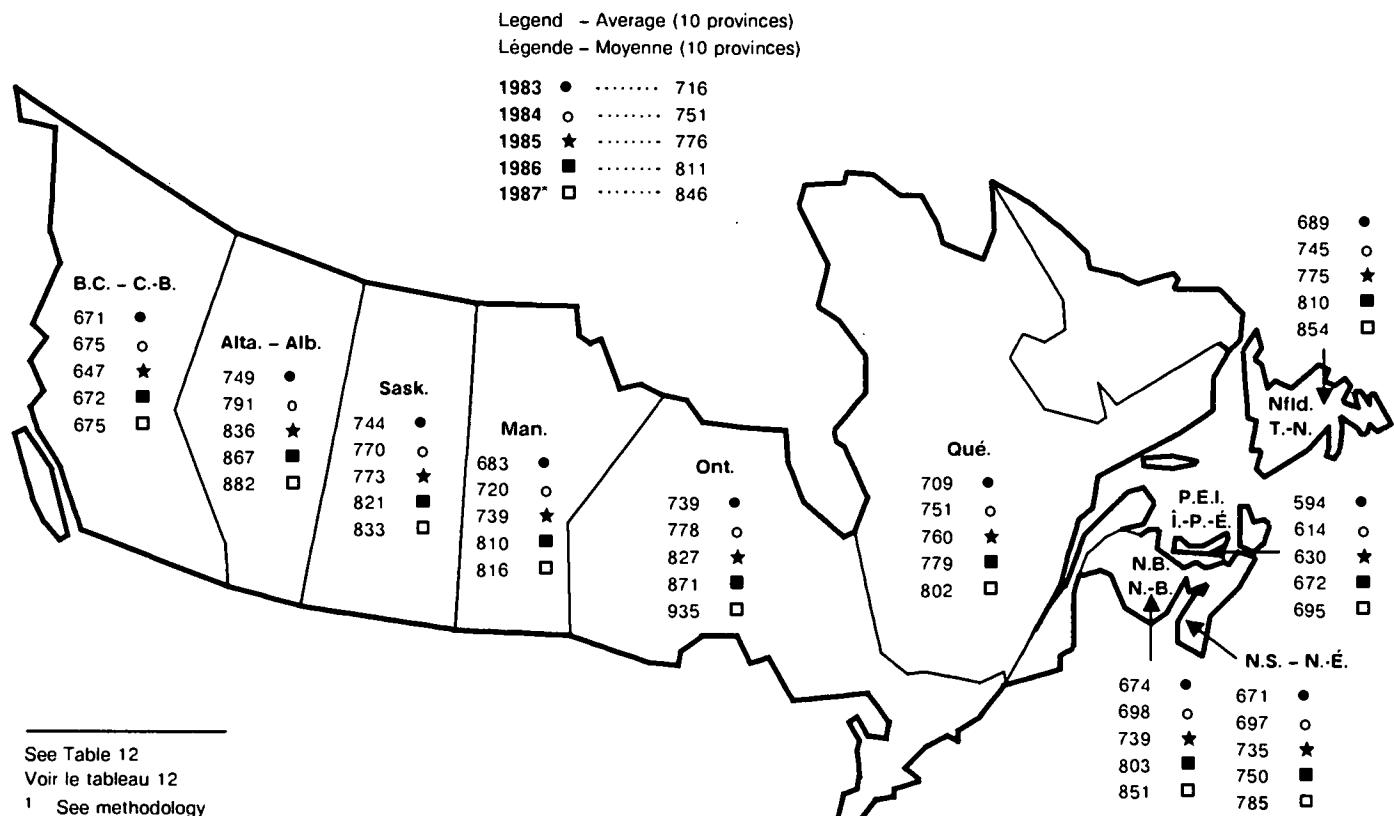


Chart 9
**Total School Board Expenditures¹ per Capita
of Population, by Province, 1983-1987**

Graphique 9
**Dépenses totales¹ des conseils scolaires par
habitant par province, 1983-1987**



See Table 12

Voir le tableau 12

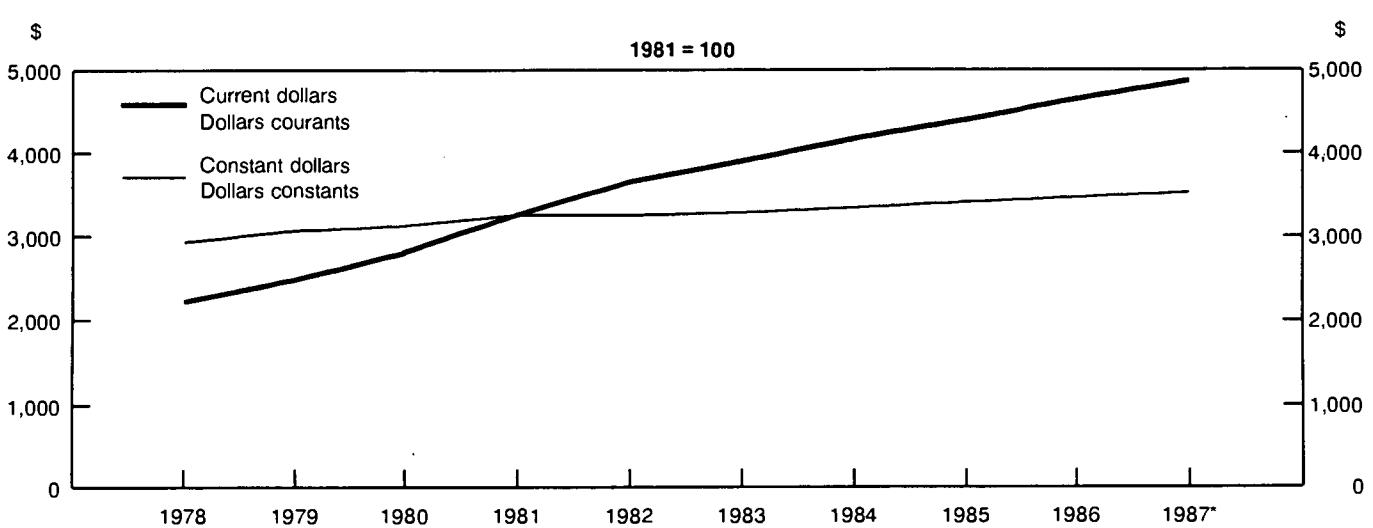
¹ See methodology

¹ Voir méthodologie

* Estimate

* Estimation

Chart 10
Total School Board Expenditures¹ per Student, in Current and Constant² Dollars, 1978-1987



* Estimate

* Estimation

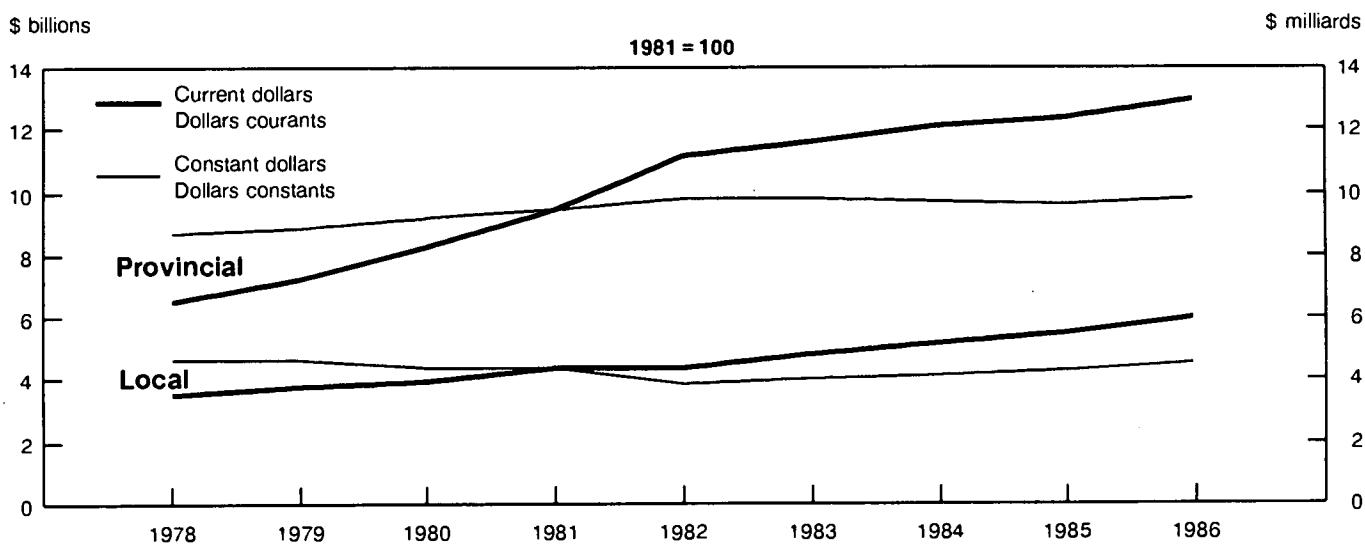
¹ See methodology.

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).

Chart 11
Provincial and Local Government Funding to School Boards, in Current and Constant¹ Dollars, 1978-1986



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 10
Dépenses totales des conseils scolaires¹ par étudiant, en dollars courants et constants², 1978-1987

Graphique 11
Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants,¹ 1978-1986

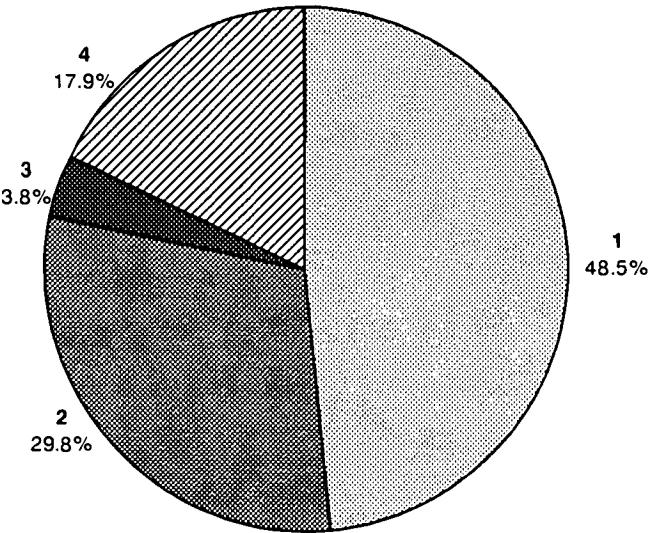
Chart 12
Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-secondary Schools, 1986-87

Revenues – Revenus

\$922,369,000

- 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

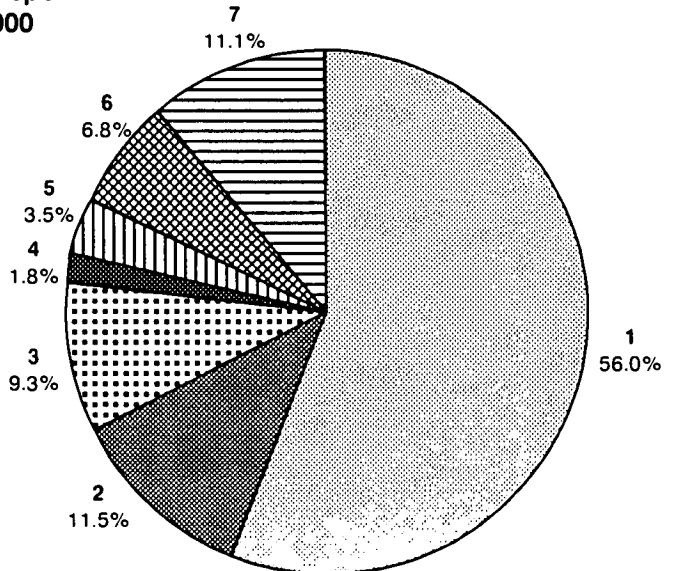
Graphique 12
Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1986-87



Expenditures – Dépenses

\$922,369,000

- 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



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, 1986-87**

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	429,207	83,121	622,464	417,486	4,872,517	7,484,623	844,449
2 Transfers to private schools	-	-	-94	-3	-14,697	-16,282	-426
Departmental expenditures:							
3 Services to school boards	19,926	1,812	11,142	110,957	77,122	67,476	21,042
4 Contribution to teachers' pension funds	10,422	-	27,239	49,820	766,790	501,621	21,004
5 Department of National Defence, Canada	20	874	2,602	1,591	5,515	12,094	2,792
6 Other	-353	367	28,000	16,530	-126,645	391,973	34,715
7 Sub-total	459,222	86,174	691,353	596,381	5,580,602	8,441,505	923,576
Federal schools:							
8 Department of National Defence, overseas	-	-	-	-	-	-	-
9 Indian and Inuit	-	485	6,439	5,387	33,519	66,275	93,090
10 Other federal departments and agencies (overseas)	-	-	-	-	-	-	-
11 Sub-total	-	485	6,439	5,387	33,519	66,275	93,090
Special education:							
12 Handicapped outside the public schools	x	x	x	534	10,851	44,898	4,561
13 Government correspondence schools	x	x	x	-	-	11,532	1,337
14 Reform schools	x	x	x	369	-	1,881	409
15 Academic training in federal penitentiaries	x	x	x	904	3,763	4,015	513
16 Sub-total	x	x	x	1,807	14,614	62,326	6,820
17 Departmental administration	6,267	528	4,323	2,486	41,217	38,540	5,349
18 Total, public	x	x	x	606,061	5,669,952	8,608,646	1,028,835
19 Private schools	x	x	x	2,310	432,718	264,631	30,976
20 Grand total, public and private	478,554	89,396	716,444	608,371	6,102,670	8,873,277	1,059,811
Source of funds:							
21 Federal government	44	1,726	15,887	11,599	80,656	124,220	119,320
22 Provincial governments	434,320	86,501	585,018	592,409	5,491,700	4,458,197	484,484
23 Municipal governments	21,959	-	102,766	-	227,259	3,948,705	362,967
24 Sub-total governments	456,323	88,227	703,671	604,008	5,799,615	8,531,122	966,771
25 Fees	66	65	6,030	1,871	173,040	199,886	26,157
26 Other sources	22,165	1,104	6,743	2,492	130,015	142,269	66,883
27 Total	478,554	89,396	716,444	608,371	6,102,670	8,873,277	1,059,811
Percentage distribution:							
28 Federal government	% --	1.9	2.2	1.9	1.3	1.4	11.3
29 Provincial governments	% 90.8	96.8	81.7	97.4	90.0	50.2	45.7
30 Municipal governments	% 4.6	-	14.3	-	3.7	44.5	34.2
31 Sub-total governments	% 95.4	98.7	98.2	99.3	95.0	96.1	91.2
32 Fees	% --	0.1	0.8	0.3	2.9	2.3	2.5
33 Other sources	% 4.6	1.2	1.0	0.4	2.1	1.6	6.3
34 Total	% 100.0	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, 1986-87

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Nº				
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties						
thousands of dollars – milliers de dollars											
Genre d'école:											
Écoles publiques:											
781,465 -1,071	1,993,355 -2,315	1,820,931 -26	30,267 ² -	85,945 -	-	19,465,830 -34,914	1 2				
Dépenses ministérielles:											
9,332 -	50,165 53,767	25,759 104,520	- -	10,306 ⁴ -	-	405,039 1,535,183	3 4				
975	7,072	775	-	-	-	34,310	5 Ministère de la Défense nationale, Canada				
60,089	19,854	-5,199	1,933	395	5,991	427,650	6 Autres				
850,790	2,121,898	1,946,760	32,200	96,646	5,991	21,833,098	7 Total partiel				
Écoles fédérales:											
- 75,618 -	- 47,970 -	- 32,702	- 874	-	23,461 -	23,461 362,359 5,240	8 Ministère de la Défense nationale, outre-mer 9 Indiens et Inuit 10 Autres ministères et agences fédérales (outre-mer)				
75,618	47,970	32,702	874	-	28,701	391,060	11 Total partiel				
Enseignement spécial:											
2,938	19,951	5,085	-	-	-	110,058	12 Handicapés en dehors des écoles publiques				
1,417	7,792	2,330	-	-	-	24,634	13 Cours par correspondance des gouvernements				
565 881	- 970	- 1,549	-	-	-	3,998 12,980	14 Écoles de réhabilitation 15 Formation académique dans les centres de détention				
5,801	28,713	8,964	-	-	-	151,670	16 Total partiel				
9,287	11,416	10,099	1,162	3,000	-	133,674	17 Administration ministérielle				
941,496	2,209,997	1,998,525	34,236	99,646	34,692	22,509,502	18 Total, public				
18,108	53,828	112,820	-	-	-	922,369	19 Écoles privées				
959,604	2,263,825	2,111,345	34,236	99,646	34,692	23,431,871	20 Total général, public et privé				
Source des fonds:											
99,364 482,144 350,242	93,361 1,311,282 767,344	73,701 1,722,864 176,835	1,211 31,167 1,746	- 94,991 3,702	34,692 -	655,781 15,775,077 5,963,525	21 Gouvernement fédéral 22 Gouvernements provinciaux 23 Administrations municipales				
931,750	2,171,987	1,973,400	34,124	98,693	34,692	22,394,383	24 Total partiel, gouvernements				
10,042 17,812	31,100 60,738	63,785 74,160	- 112	2 951	-	512,044 525,444	25 Droits 26 Autres provenances				
959,604	2,263,825	2,111,345	34,236	99,646	34,692	23,431,871	27 Total				
Répartition en pourcentage:											
10.4 50.2 36.5	4.1 57.9 33.9	3.5 81.6 8.4	3.6 91.0 5.1	- 95.3 3.7	100.0 -	2.8 % 67.3 % 25.5 %	28 Gouvernement fédéral 29 Gouvernements provinciaux 30 Administrations municipales				
97.1	95.9	93.5	99.7	99.0	100.0	95.6 %	31 Total partiel, gouvernements				
1.0 1.9	1.4 2.7	3.0 3.5	- 0.3	- 1.0	-	2.2 % 2.2 %	32 Droits 33 Autres provenances				
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0 %	34 Total				

¹ Les dépenses des conseils scolaires se rapportent à l'année civile² Comprend les services rendus aux conseils scolaires³ Comprend le service de la dette assumée par le gouvernement provincial au nom des conseils scolaires⁴ 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, 1982-83 to 1986-87**

	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							
Public schools:							
1982-83	386,502	72,716	545,237	466,873	4,771,051	6,001,360	698,738
1983-84	496,322	77,317	596,422	509,763	4,942,898	6,561,620	755,426
1984-85	436,091	78,858	626,413	527,334	5,236,513	7,030,398	800,473
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
Federal schools:							
1982-83	-	383	4,820	4,183	26,847	45,333	51,309
1983-84	-	604	5,443	5,829	35,345	50,380	56,262
1984-85	-	371	5,196	4,478	33,691	51,068	78,108
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
Special education:							
1982-83	x	x	x	13,776	19,631	54,447	10,706
1983-84	x	x	x	14,788	15,240	56,129	10,136
1984-85	x	x	x	10,228	15,568	59,759	10,127
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
Private schools:							
1982-83	x	x	x	2,268	302,544	222,077	23,823
1983-84	x	x	x	2,091	341,072	247,174	24,275
1984-85	x	x	x	1,920	353,661	272,990	27,239
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
Total expenditures:							
1982-83	392,387	74,567	564,283	487,100	5,120,073	6,323,217	784,576
1983-84	504,020	78,996	614,957	532,471	5,334,555	6,915,303	846,099
1984-85	442,151	80,388	644,539	543,960	5,639,433	7,414,215	915,947
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

¹ See Definitions, "Elementary-secondary Schools".

Tableau 8

Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles¹, Canada, provinces et territoires, 1982-83 à 1986-87

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties		
thousands of dollars – milliers de dollars							
						Écoles publiques:	
696,440	1,728,527	1,955,490	28,489	82,492	4,318	17,438,233	1982-83
742,311	1,834,765	1,884,479	27,550	81,099	2,254	18,512,226	1983-84
782,120	1,925,891	1,924,340	27,842	90,162	2,298	19,488,733	1984-85
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
						Écoles fédérales:	
59,184	32,481	27,825	2,396	-	17,157	271,918	1982-83
62,146	32,352	25,476	1,268	-	17,535	292,640	1983-84
68,581	40,447	31,527	1,908	-	21,598	336,973	1984-85
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
						Enseignement spécial:	
5,139	24,777	8,585	-	-	-	152,292	1982-83
5,405	23,333	8,076	-	-	-	148,432	1983-84
5,567	24,990	7,999	-	-	-	148,223	1984-85
5,645	24,195	7,854	-	146	-	129,702	1985-86
5,801	28,713	8,964	-	-	-	151,670	1986-87
						Écoles privées:	
12,512	30,655	69,717	-	-	-	669,944	1982-83
14,606	40,500	78,377	-	-	-	754,635	1983-84
15,905	43,882	84,874	-	-	-	806,635	1984-85
16,766	48,076	105,192	-	-	-	895,978	1985-86
18,108	53,828	112,820	-	-	-	922,369	1986-87
						Dépenses totales:	
773,275	1,816,440	2,061,617	30,885	82,492	21,475	18,532,387	1982-83
824,468	1,930,950	1,996,408	28,818	81,099	19,789	19,707,933	1983-84
872,173	2,035,210	2,048,740	29,750	90,162	23,896	20,780,564	1984-85
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 Voir Définitions. "Écoles élémentaires-secondaires".

Table 9

Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87

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:										
1982-83	42	1,375	10,467	9,065	67,793	88,053	70,232			
1983-84	39	1,675	11,927	10,812	78,981	97,144	78,692			
1984-85	10	1,489	12,583	10,245	77,389	102,025	102,606			
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			
Provincial governments:										
1982-83	365,246	72,125	470,469	473,943	4,689,469	3,236,714	388,796			
1983-84	470,184	75,590	502,148	517,427	4,803,447	3,474,607	420,557			
1984-85	400,668	76,027	528,622	526,411	5,058,259	3,641,857	440,661			
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			
Municipal governments:										
1982-83	14,835	–	80,364	–	181,152	2,683,246	287,173			
1983-84	16,988	–	85,483	–	185,523	2,982,318	301,383			
1984-85	19,121	–	88,593	–	190,625	3,271,800	320,975			
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			
Fees:										
1982-83	271	77	5,035	1,546	127,424	169,137	20,997			
1983-84	216	37	4,872	1,374	142,935	189,463	21,917			
1984-85	149	251	5,274	1,587	147,449	207,104	22,950			
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			
Other:										
1982-83	11,993	990	-2,052	2,546	54,235	146,067	17,378			
1983-84	16,593	1,694	10,527	2,858	123,669	171,771	23,550			
1984-85	22,203	2,621	9,467	5,717	165,711	191,429	28,755			
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			
Total:										
1982-83	392,387	74,567	564,283	487,100	5,120,073	6,323,217	784,576			
1983-84	504,020	78,996	614,957	532,471	5,334,555	6,915,303	846,099			
1984-85	442,151	80,388	644,539	543,960	5,639,433	7,414,215	915,947			
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			

Tableau 9

Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance directe des fonds,
Canada, provinces et territoires, 1982-83 à 1986-87

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	
thousands of dollars – milliers de dollars							
							Gouvernement fédéral:
75,752	67,281	60,370	2,494	1	21,475	474,400	1982-83
82,776	70,900	62,673	1,545	–	19,789	516,953	1983-84
90,567	78,918	69,316	2,222	3	23,896	571,269	1984-85
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
							Gouvernements provinciaux:
407,637	1,046,302	1,760,711	26,383	78,920	–	13,016,715	1982-83
418,892	1,108,544	1,695,080	25,396	76,744	–	13,588,616	1983-84
429,411	1,156,591	1,742,814	25,717	85,926	–	14,112,964	1984-85
453,902	1,238,460	1,678,198	26,960	92,421	–	14,778,894	1985-86
482,144	1,311,282	1,722,864	31,167	94,991	–	15,775,077	1986-87
							Administrations municipales:
273,959	620,552	169,611	1,946	2,682	–	4,315,520	1982-83
301,150	675,822	161,624	1,814	3,690	–	4,715,795	1983-84
324,849	706,616	134,033	1,752	3,481	–	5,061,845	1984-85
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
							Droits:
7,729	19,415	36,577	–	–	–	388,208	1982-83
8,491	26,053	40,720	–	–	–	436,078	1983-84
9,264	26,161	45,922	–	–	–	466,111	1984-85
9,610	28,351	58,326	–	4	–	503,647	1985-86
10,042	31,100	63,785	–	2	–	512,044	1986-87
							Autres provenances:
8,198	62,890	34,348	62	889	...	337,544	1982-83
13,159	49,631	36,311	63	665	...	450,491	1983-84
18,082	66,924	56,655	59	752	–	568,375	1984-85
11,585	76,363	91,178	56	952	–	579,384	1985-86
17,812	60,738	74,160	112	951	–	525,444	1986-87
							Total:
773,275	1,816,440	2,061,617	30,885	82,492	21,475	18,532,387	1982-83
824,468	1,930,950	1,996,408	28,818	81,099	19,789	19,707,933	1983-84
872,173	2,035,210	2,048,740	29,750	90,162	23,896	20,780,564	1984-85
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

Table 10
School Board Expenditures, Canada, Provinces and Territories, 1982-1986

	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							
1982	236,003	41,194	323,683	222,250	2,491,527	3,504,061	381,588
1983	246,859	45,410	364,918	244,190	2,463,768	3,861,514	419,934
1984	274,200	46,960	384,512	252,089	2,555,623	4,127,683	435,487
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
Instructional supplies:							
1982	3,871	721	8,392	4,151	74,400	156,462	21,296
1983	4,533	750	8,177	4,637	83,127	163,524	23,427
1984	5,094	701	8,602	4,633	91,650	175,370	24,797
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
Administration:							
1982	13,174	3,997	21,773	16,659	308,272	402,967	51,152
1983	17,441	4,390	25,275	18,798	336,666	438,701	56,268
1984	20,280	4,500	24,485	19,354	339,621	472,051	59,563
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
Conveyance:							
1982	16,630	6,037	24,750	23,447	252,277	259,581	29,288
1983	18,261	6,514	26,597	26,414	263,792	292,583	32,217
1984	20,109	6,684	27,699	27,013	288,331	324,272	33,603
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
Plant operation:							
1982	30,752	7,548	53,189	47,361	414,890	694,638	72,784
1983	32,652	8,120	55,209	50,687	442,656	743,652	80,063
1984	35,924	8,413	57,530	52,128	454,421	786,317	83,339
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
Other:							
1982	4,551	345	17,104	2,137	449,770	173,523	20,963
1983	3,932	381	18,933	2,308	418,402	187,562	23,732
1984	4,260	353	21,588	2,044	435,047	205,055	36,185
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
Total operating expenditures:							
1982	304,981	59,842	448,891	316,005	3,991,136	5,191,232	577,071
1983	323,678	65,565	499,109	347,034	4,008,411	5,687,536	635,641
1984	359,867	67,611	524,416	357,261	4,164,693	6,090,748	672,974
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
Capital outlay:							
1982	29,218	1,503	8,323	2,991	35,310	226,994	15,374
1983	33,635	1,939	10,289	3,579	50,521	258,848	23,168
1984	28,825	1,898	10,421	2,809	51,449	255,893	27,559
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
Debt charges:							
1982	19,343	4,600	35,753	–	238,356	207,507	33,131
1983	14,898	5,064	38,941	–	313,120	204,486	36,437
1984	10,116	5,543	38,093	–	392,852	200,615	39,403
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
Total capital expenditures:							
1982	48,561	6,103	44,076	2,991 ²	273,666	434,501	48,505
1983	48,533	7,003	49,230	3,579 ²	363,641	463,334	59,605
1984	38,941	7,441	48,514	2,809 ²	444,301	456,508	66,962
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
Total expenditures:							
1982	353,542	65,945	492,967	318,996	4,264,802	5,625,733	625,576
1983	372,211	72,568	548,339	350,613	4,372,052	6,150,870	695,246
1984	398,808	75,052	572,930	360,070	4,608,994	6,547,256	739,936
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

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, 1982-1986

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Canada	
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest		
thousands of dollars – milliers de dollars						
357,502	955,781	1,063,060	12,279	36,302	9,625,230	Dépenses:
400,158	1,028,195	1,076,794	13,328	37,279	10,202,347	Traitements des enseignants: ¹
421,236	1,070,033	1,057,784	15,398	40,986	10,681,991	1982
429,923	1,123,726	1,040,146	15,829	44,664	11,139,942	1983
444,546	1,193,689	1,064,624	16,765	45,544	11,771,303	1984
						1985
						1986
22,373	45,823	47,215	477	1,749	386,930	Matériel didactique:
23,340	45,704	44,181	456	1,796	403,652	1982
25,683	47,076	36,793	583	1,975	422,957	1983
26,266	52,085	42,131	614	2,152	456,999	1984
29,373	52,416	43,048	1,132	2,194	488,061	1985
						1986
25,922	85,868	124,628	1,016	4,015	1,059,443	Administration:
30,104	88,474	125,039	1,546	4,124	1,146,826	1982
32,424	93,279	89,113	1,829	4,533	1,161,032	1983
33,921	99,044	84,018	2,109	4,941	1,235,137	1984
35,726	111,192	90,692	2,271	5,038	1,354,498	1985
						1986
49,764	87,903	41,435	1,010	925	793,047	Transport:
53,215	95,276	40,343	991	950	857,153	1982
55,913	98,436	41,736	1,101	1,044	925,941	1983
58,744	102,261	42,256	1,277	1,138	981,255	1984
59,431	105,024	45,021	1,507	1,160	1,050,274	1985
						1986
70,977	200,714	258,449	3,694	1,322	1,856,318	Entretien:
77,377	205,727	257,561	4,044	1,358	1,959,106	1982
84,527	213,053	249,664	4,080	1,493	2,030,889	1983
81,651	225,527	230,607	4,229	1,627	2,080,162	1984
88,723	232,819	256,177	4,219	1,659	2,179,411	1985
						1986
31,330	46,197	51,860	873	8,510	807,163	Autres:
39,155	45,156	46,270	751	8,739	795,321	1982
39,071	45,160	128,277	825	9,608	927,473	1983
39,260	50,831	124,869	940	10,469	986,687	1984
57,882	54,116	129,768	1,435	10,676	1,038,864	1985
						1986
557,868	1,422,286	1,586,647	19,349	52,823	14,528,131	Dépenses totales d'exploitation:
623,349	1,508,532	1,590,188	21,116	54,246	15,364,405	1982
658,854	1,567,037	1,603,367	23,816	59,639	16,150,283	1983
669,765	1,653,474	1,564,027	24,998	64,991	16,880,182	1984
715,681	1,749,256	1,629,330	27,329	66,271	17,882,411	1985
						1986
8,753	50,280	15,980	8,794	15,505	419,025	Immobilisations:
12,989	50,683	16,043	5,261	15,922	482,877	1982
12,328	56,939	16,669	3,112	17,506	485,408	1983
9,702	63,336	18,617	1,928	19,077	519,411	1984
9,594	56,327	25,921	2,936	19,453	627,278	1985
						1986
33,842	115,346	154,013	3	176	842,070	Service de la dette:
37,919	146,741	159,036	2	181	956,825	1982
47,204	173,433	175,894	–	199	1,083,352	1983
51,906	186,290	151,525	–	217	1,014,182	1984
56,190	187,772	165,680	2	221	956,141	1985
						1986
42,595	165,626	169,993	8,797	15,681	1,261,095	Total des immobilisations:
50,908	197,424	175,079	5,263	16,103	1,439,702	1982
59,532	230,372	192,563	3,112	17,705	1,568,760	1983
61,608	249,626	170,142	1,928	19,294	1,533,593	1984
65,784	244,099	191,601	2,938	19,674	1,583,419	1985
						1986
600,463	1,587,912	1,756,640	28,146	68,504	15,789,226	Dépenses totales:
674,257	1,705,956	1,765,267	26,379	70,349	16,804,107	1982
718,386	1,797,409	1,795,930	26,928	77,344	17,719,043	1983
731,373	1,903,100	1,734,169	26,926	84,285	18,413,775	1984
781,465	1,993,355	1,820,931	30,267	85,945	19,465,830	1985
						1986

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, 1982-1986

	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							
Revenues:							
Local taxation:							
1982	14,835	—	80,364	—	181,139	2,683,090	287,173
1983	16,988	—	85,483	—	185,498	2,982,120	301,376
1984	19,121	—	88,593	—	190,600	3,271,657	320,970
1985	20,186	—	96,924	—	211,913	3,592,921	335,123
1986	21,959	—	102,766	—	227,218	3,948,610	362,961
Provincial governments:							
1982	328,216	65,027	410,546	317,995	4,033,775	2,811,908	320,566
1983	341,124	70,950	448,446	349,699	4,074,952	3,014,110	365,096
1984	359,747	72,546	468,983	359,035	4,265,538	3,105,098	386,659
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
Federal government:							
1982	183	—	4,777	—	13,857	23,442	7,569
1983	367	—	4,651	—	15,264	30,162	11,264
1984	603	—	5,888	—	14,440	30,676	11,046
1985	506	—	7,056	—	16,498	31,538	11,301
1986	366	—	7,045	—	17,293	32,648	11,766
Fees:							
1982	271	—	735	94	9,525	21,025	7,736
1983	216	—	1,057	95	11,218	23,058	8,839
1984	149	—	1,318	97	13,201	20,217	10,506
1985	61	—	1,288	101	12,346	18,404	9,482
1986	66	—	1,416	108	10,448	19,821	11,409
Other:							
1982	11,645	473	6,555	907	79,174	86,268	6,440
1983	12,010	459	7,968	819	82,546	101,420	7,808
1984	9,941	539	10,782	938	88,688	119,608	8,812
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
Total revenues:							
1982	355,150	65,500	502,977	318,996	4,317,470	5,625,733	629,484
1983	370,705	71,409	547,605	350,613	4,369,478	6,150,870	694,383
1984	389,561	73,085	575,564	360,070	4,572,467	6,547,256	737,993
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

Tableau 11

Revenus des conseils scolaires, Canada, provinces et territoires, 1982-1986

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Canada	
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest		
thousands of dollars - milliers de dollars						
						Revenus:
						Impôts locaux:
273,959	620,454	169,611	1,946	2,682	4,315,253	1982
301,149	675,575	161,329	1,814	3,690	4,715,022	1983
324,847	706,366	133,861	1,752	3,481	5,061,248	1984
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
						Gouvernements provinciaux:
307,007	899,949	1,521,887	25,916	64,933	11,107,725	1982
344,960	975,520	1,542,873	24,289	65,994	11,618,013	1983
365,624	1,014,918	1,573,503	24,741	73,111	12,069,503	1984
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
						Gouvernement fédéral:
14,145	27,574	45,360	222	-	137,129	1982
18,965	30,083	39,636	213	-	150,605	1983
19,265	32,677	44,786	376	-	159,757	1984
17,275	33,976	28,056	530	-	146,736	1985
14,654	34,982	39,770	713	-	159,237	1986
						Frais de scolarité:
1,587	6,418	498	-	-	47,889	1982
1,502	7,306	595	-	-	53,886	1983
1,599	7,222	5,275	-	-	59,584	1984
1,550	8,021	5,632	-	4	56,889	1985
1,394	8,234	7,263	-	2	60,161	1986
						Autres:
12,471	29,171	27,687	62	889	261,742	1982
14,268	33,147	25,759	63	665	286,932	1983
15,956	38,593	24,437	59	752	319,105	1984
15,712	40,914	17,480	56	952	318,921	1985
15,314	38,784	29,890	112	951	305,313	1986
						Total des revenus:
609,169	1,583,566	1,765,043	28,146	68,504	15,869,738	1982
680,844	1,721,631	1,770,192	26,379	70,349	16,824,458	1983
727,291	1,799,776	1,781,862	26,928	77,344	17,669,197	1984
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

Table 12

School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1983-1987

	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 (1981 = 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 (1981 = 100)
thousands of dollars – milliers de dollars										
Newfoundland:										
1983	372,211	–	372,211	21,609	393,820	137,224	2,870	7.2	7.2	118.3
1984	398,808	–	398,808	27,897 ⁶	426,705	142,692	2,990	7.2	7.8	122.5
1985	412,795	–	412,795	30,260 ⁶	443,055	140,208	3,160	7.1	7.7	123.7
1986	429,207	–	429,207	31,029 ⁶	460,236	137,655	3,343	7.0	7.5	126.1
1987	..	..	..	485,154 ⁷	134,709	3,601	6.8	7.5	7.5	132.6
Prince Edward Island⁸:										
1983	72,568	–	72,568	884	73,452	25,704	2,858	6.3	6.0	122.3
1984	75,052	–	75,052	1,817	76,869	25,471	3,018	5.9	6.3	125.3
1985	77,471	–	77,471	1,917	79,388	24,991	3,177	6.0	5.9	130.1
1986	83,121	–	83,121	1,964	85,085	24,799	3,431	5.9	6.0	134.6
1987	..	..	..	..	88,421 ⁷	24,704	3,579	5.5	5.8	138.5
Nova Scotia:										
1983	548,339	3,196	545,143	30,280	575,423	179,302	3,209	6.0	6.1	125.3
1984	572,930	3,520	569,410	32,976	602,386	177,240	3,399	5.6	6.4	130.4
1985	607,914	3,673	604,241	35,847	640,088	175,168	3,654	5.5	6.2	137.9
1986	622,464	3,559	618,905	36,190	655,095	172,614	3,795	5.2	5.9	142.2
1987	654,602	..	..	..	688,918 ⁷	170,868	4,032	5.2	5.8	146.2
New Brunswick:⁹										
1983	350,613	–	350,613	123,390 ¹⁰	474,003	147,277	3,218	6.3	6.5	126.0
1984	360,070	–	360,070	134,329 ¹⁰	494,399	145,524	3,397	5.9	6.8	130.2
1985	384,940	–	384,940	139,769 ¹⁰	524,709	142,939	3,671	5.8	6.6	134.0
1986	417,486	–	417,486	153,178 ¹⁰	570,664	140,886	4,051	5.8	6.7	139.7
1987	..	..	..	..	605,843 ⁷	139,023	4,358	5.7	6.6	144.6
Quebec:										
1983	4,372,052	127,884	4,244,168	347,195 ^r	4,591,363	1,027,011	4,471	5.0	5.5	112.0
1984	4,608,994	142,120	4,466,874	411,576 ^r	4,878,450	1,018,452	4,790	4.8	5.8	118.8
1985	4,678,234	174,761	4,503,473	450,171 ^r	4,953,644	1,007,107	4,919	4.6	5.4	122.0
1986	4,872,517	223,563	4,648,954	447,121 ^r	5,096,075	992,253	5,136	4.3	5.2	126.7
1987	..	..	..	..	5,285,048 ⁷	988,611	5,346	4.0	5.0	131.7
Ontario:										
1983	6,150,870	32,202	6,118,668	381,891	6,500,559	1,706,360	3,810	4.3	4.9	122.1
1984	6,547,256	35,810	6,511,446	411,380	6,922,826	1,690,481	4,095	4.0	5.2	127.9
1985	7,007,180	40,193	6,966,987	480,263	7,447,250	1,673,659	4,450	4.0	5.1	132.9
1986	7,484,623	47,707	7,436,916	498,707	7,935,623	1,680,491	4,722	3.9	5.0	138.6
1987	..	..	..	..	8,664,215 ⁷	1,700,357	5,096	3.9	5.1	144.8
Manitoba:¹¹										
1983	695,246	2,000	693,246	21,421	714,667	191,125	3,739	4.8	5.4	122.9
1984	739,936	2,680	737,256	22,789	760,045	190,357	3,993	4.6	5.8	129.1
1985	765,388	2,981	762,407	24,392	786,799	190,135	4,138	4.4	5.4	132.4
1986	844,449	3,308	841,141	26,680	867,821	190,102	4,565	4.6	5.5	135.8
1987	..	..	..	..	880,711 ⁷	190,115	4,633	4.4	5.3	140.2

See footnote(s) at end of table

Tableau 12

Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada, provinces et territoires, 1983-1987

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
332,899	2,426	689	1,857	2,286	9,564	25,765	31,718
348,331	2,441	745	1,961	2,459	10,065	26,475	33,205
358,169	2,555	775	2,017	2,543	10,686	27,797	35,057
364,977	2,651	810	2,076	2,571	11,439	29,323	36,318
365,878	2,716	854	2,178	2,651	12,399	31,616	38,492
							Terre-Neuve:
60,059	2,337	594	1,343	1,530	9,871	22,322	25,438
61,348	2,409	614	1,370	1,575	10,831	24,153	27,766
61,021	2,442	630	1,376	1,591	11,214	24,489	28,317
63,213	2,549	672	1,457	1,682	12,070	26,164	30,198
63,842	2,584	695	1,479	1,704	13,134	27,960	32,216
							Île-du-Prince-Édouard: ⁸
459,236	2,561	671	1,564	1,802	10,977	25,569	29,461
461,952	2,607	697	1,565	1,799	11,935	26,804	30,815
464,168	2,650	735	1,661	1,922	12,831	29,006	33,562
460,686	2,669	750	1,669	1,921	13,682	30,446	35,035
471,216	2,758	785	1,727	1,968	14,696	32,346	36,855
							Nouvelle-Écosse:
376,193	2,554	674	1,648	1,934	10,326	25,238	29,625
379,723	2,609	698	1,706	2,004	11,277	27,547	32,359
391,574	2,740	739	1,746	2,056	12,075	28,526	33,589
408,492	2,900	803	1,865	2,176	12,838	29,804	34,769
418,979	3,014	851	1,939	2,233	13,750	31,351	36,100
							Nouveau-Brunswick: ⁹
4,099,431	3,992	709	1,512	1,756	12,965	27,643	32,100
4,106,439	4,032	751	1,580	1,812	14,046	29,534	33,875
4,060,364	4,032	760	1,578	1,790	15,116	31,366	35,581
4,022,159	4,054	779	1,606	1,804	16,044	33,067	37,142
4,012,945	4,059	802	1,625	1,811	17,253	34,968	38,977
							Québec:
5,323,963	3,120	739	1,425	1,590	14,997	28,934	32,271
5,412,686	3,202	778	1,487	1,634	16,423	31,403	34,514
5,603,649	3,348	827	1,565	1,701	17,623	33,356	36,258
5,725,558	3,407	871	1,632	1,754	18,792	35,220	37,847
5,983,594	3,519	935	1,736	1,848	20,200	37,491	39,914
							Ontario:
581,503	3,042	683	1,409	1,556	12,617	26,015	28,722
588,726	3,093	720	1,483	1,618	13,865	28,539	31,139
594,259	3,125	739	1,520	1,656	14,900	30,636	33,363
639,043	3,362	810	1,648	1,785	15,644	31,823	34,467
628,182	3,305	816	1,658	1,790	16,709	33,940	36,644
							Manitoba: ¹¹

Voir note(s) à la fin du tableau

Table 12

School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada, Provinces and Territories, 1983-1987 – 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 (1981 = 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 (1981 = 100)
thousands of dollars – milliers de dollars										
Saskatchewan:¹²										
1983	674,257	1,022	673,235	62,803	736,038	193,112	3,811	4.8	6.0	122.4
1984	718,386	1,962	716,424	54,051	770,475	192,705	3,998	4.7	6.3	127.7
1985	731,373	1,870	729,503	50,186	779,689	193,162	4,036	4.5	6.0	129.5
1986	781,465	1,209	780,256	49,064	829,320	193,855	4,278	4.9	5.8	134.3
1987	..	..	..	..	846,197 ⁷	194,164	4,358	4.9	5.4	136.0
Alberta:¹³										
1983	1,705,956	20,153	1,685,803	66,463	1,752,266	433,616	4,041	3.2	4.9	120.4
1984	1,797,409	19,199	1,778,210	71,841	1,850,051	433,221	4,270	3.1	5.2	123.7
1985	1,903,100	21,910	1,881,190	82,993	1,964,183	430,903	4,558	3.1	5.3	127.8
1986	1,993,355	23,728	1,969,627	89,182	2,058,809	432,014	4,766	3.6	5.2	132.2
1987	..	..	..	..	2,097,416 ⁷	434,388	4,828	3.6	5.0	135.5
British Columbia:										
1983	1,765,267	9,099	1,756,168	132,201	1,888,369	482,255	3,916	3.9	4.5	122.7
1984	1,795,930	8,808	1,787,122	134,642	1,921,764	479,163	4,011	3.8	4.6	124.4
1985	1,734,169	9,702	1,724,467	132,642	1,857,109	472,935	3,927	3.4	4.3	126.9
1986	1,820,931	10,568	1,810,363	130,427	1,940,790	468,277	4,145	3.4	4.2	128.6
1987	..	..	..	..	1,974,778 ⁷	467,612	4,223	3.2	4.1	132.1
Yukon:										
1983	26,379	–	26,379	–	26,379	4,347	6,068	..	..	..
1984	26,928	–	26,928	–	26,928	4,382	6,145	..	..	..
1985	26,926	–	26,926	–	26,926	4,494	5,992	..	..	..
1986	30,267	–	30,267	–	30,267	4,355	6,950	..	..	..
1987	..	..	..	..	38,497 ⁷	4,580	8,405	..	..	..
Northwest Territories:										
1983	70,349	–	70,349	6,331	76,680	12,155	6,309	..	..	..
1984	77,344	–	77,344	6,963	84,307	12,314	6,846	..	..	..
1985	84,285	–	84,285	7,473	91,758	12,567	7,302	..	..	..
1986	85,945	–	85,945	7,858	93,803	12,802	7,327	..	..	..
1987	..	..	..	..	118,562 ⁷	12,689	9,344	..	..	..
Canada:										
1983	16,804,107	195,556	16,608,551	1,194,468	17,803,019	4,539,488	3,922	4.4	5.2	119.4
1984	17,719,043	214,099	17,504,944	1,310,261	18,815,205	4,512,002	4,170	4.2	5.1	124.7
1985	18,413,775	255,090	18,158,685	1,435,913	19,594,598	4,468,268	4,385	4.1	4.9	128.7
1986	19,465,830	313,642	19,152,188	1,471,400	20,623,588	4,450,103	4,634	4.1	4.8	133.3
1987	..	..	..	..	21,773,760 ⁷	4,461,820	4,880	0.4	4.7	138.3

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. 12, No. 1. Note that the base year is 1981.

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.

⁹ New Brunswick enrolment excludes certain DND students: in 1983, 489; in 1984, 431; in 1985, 389; in 1986, 349; in 1987, 349.

¹⁰ Includes debt charges assumed by the provincial government.

¹¹ Manitoba enrolment excludes certain special schools students in 1983, 1,481; in 1984, 1,460; in 1985, 1,222; in 1986, 605; in 1987, 595.

¹² Saskatchewan enrolment excludes certain DND and special schools' students in 1983, 260; in 1984, 446; in 1985, 432; in 1986, 389; in 1987, 310.

¹³ Alberta enrolment excludes certain DND students: in 1983, 1,861; in 1984, 1,832; in 1985, 1,739; in 1986, 1,628; in 1987, 1,600.

Tableau 12

Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada, provinces et territoires, 1983-1987 – 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							
Saskatchewan: ¹²							
601,338	3,114	744	1,571	1,695	12,363	26,101	28,163
603,348	3,131	770	1,625	1,767	12,907	27,237	29,617
602,076	3,117	773	1,607	1,749	14,081	29,270	31,851
617,513	3,185	821	1,696	1,837	15,473	31,959	34,628
622,204	3,204	833	1,730	1,868	15,833	32,890	35,495
Alberta: ¹³							
1,455,370	3,356	749	1,421	1,590	15,158	28,740	32,158
1,495,595	3,452	791	1,490	1,676	15,735	29,631	33,333
1,536,919	3,567	836	1,573	1,748	16,958	31,891	35,448
1,557,344	3,605	867	1,626	1,803	17,503	32,831	36,408
1,547,908	3,563	882	1,653	1,829	18,196	34,096	37,730
Colombie-Britannique:							
1,539,013	3,192	671	1,369	1,587	14,808	30,199	35,016
1,544,826	3,224	675	1,376	1,614	15,342	31,283	36,696
1,463,443	3,095	647	1,308	1,522	16,199	32,742	38,115
1,509,168	3,223	672	1,337	1,528	16,732	33,309	38,055
1,494,911	3,197	675	1,333	1,513	17,753	35,050	39,779
Yukon:							
..	..	1,152	..	..	..	..	..
..	..	1,166	..	..	..	..	..
..	..	1,146	..	..	..	..	..
..	..	1,288	..	..	..	..	..
..	..	1,571	..	..	..	..	..
Territoires du Nord-Ouest:							
..	..	1,571	..	..	..	..	..
..	..	1,683	..	..	..	..	..
..	..	1,768	..	..	..	..	..
..	..	1,797	..	..	..	..	..
..	..	2,280	..	..	..	..	..
Canada:							
14,910,401	3,285	718	1,470	1,668	13,840	28,333	32,136
15,088,376	3,344	753	1,528	1,721	14,903	30,223	34,049
15,225,018	3,407	779	1,564	1,746	15,987	32,105	35,854
15,471,559	3,476	813	1,618	1,788	16,927	33,668	37,214
15,743,861	3,529	850	1,674	1,836	18,084	35,607	39,058

¹ A 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. 12, no 1. Veuillez noter que l'année de base est 1981.⁶ Comprend une partie du service de la dette assumé par la 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, 160.⁹ Au Nouveau-Brunswick certains étudiants du MDN sont exclus des effectifs scolaires en 1983, 489; en 1984, 431; en 1985, 389; en 1986, 349; en 1987, 349.¹⁰ Comprend le service de la dette assumé par le gouvernement provincial.¹¹ Au Manitoba, certains étudiants d'écoles spéciales sont exclus des effectifs scolaires en 1983, 1,481; en 1984, 1,460; en 1985, 1,222; en 1986, 605; en 1987, 595.¹² En Saskatchewan, certains étudiants du MDN et d'écoles spéciales sont exclus des effectifs scolaires en 1983, 260; en 1984, 446; en 1985, 432; en 1986, 389; en 1987, 310.¹³ En Alberta, certains étudiants du MDN sont exclus des effectifs scolaires: en 1983, 1,861; en 1984, 1,832; en 1985, 1,739; en 1986, 1,628; en 1987, 1,600.

Table 13
Private Elementary and Secondary Schools
Expenditures by Function, Canada and Provinces,
1982-83 to 1986-87

Tableau 13
Dépenses des écoles élémentaires et secondaires
privées par fonction, Canada et provinces, 1982-83 à
1986-87

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:								
1982-83	1,110	20,447	25,696	2,772	1,753	3,037	7,552	62,367
1983-84	1,280	22,653	26,692	2,815	1,947	3,851	8,171	67,409
1984-85	1,139	23,574	30,618	3,362	1,911	4,015	10,060	74,679
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
Instruction – Enseignement:								
1982-83	4,440	168,643	127,591	13,304	4,672	15,960	40,671	375,281
1983-84	4,375	186,835	142,598	14,236	5,439	23,137	46,145	422,765
1984-85	4,704	194,431	156,096	14,706	5,678	25,073	49,777	450,465
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
Educational services – Services éducatifs:								
1982-83	91	30,890	6,890	655	299	781	1,288	40,894
1983-84	96	34,223	5,560	789	241	873	1,270	43,052
1984-85	70	35,616	9,409	653	475	812	1,607	48,642
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
Physical plant – Terrains et bâtiments:								
1982-83	992	33,399	27,570	2,966	1,813	2,549	7,230	76,519
1983-84	860	37,002	29,832	3,004	2,207	3,828	8,237	84,970
1984-85	831	38,507	32,148	3,643	1,904	4,117	8,661	89,811
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
Other – Autres:								
1982-83	492	39,465	21,786	1,658	2,811	3,853	5,054	75,119
1983-84	470	43,721	23,660	1,701	3,257	5,100	5,589	83,498
1984-85	809	45,499	23,816	1,936	3,716	4,999	6,025	86,800
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
Debt charges – Service de la dette:								
1982-83	158	6,188	2,967	393	170	1,315	1,591	12,782
1983-84	150	6,856	3,321	184	137	1,669	1,488	13,805
1984-85	118	7,134	2,885	282	278	1,662	1,640	13,999
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
Capital expenditures – Dépenses d'immobilisations:								
1982-83	1,333	3,512	9,577	855	994	2,043	4,524	22,838
1983-84	1,360	3,891	11,420	777	1,227	1,902	5,183	25,760
1984-85	124	4,049	11,273	849	1,755	2,023	4,230	24,303
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
Total:								
1982-83	8,616	302,544	222,077	22,603	12,512	29,538	67,910	665,800
1983-84	8,591	335,181	243,083	23,506	14,455	40,360	76,083	741,259
1984-85	7,795	348,810	266,245	25,431	15,717	42,701	82,000	788,699
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

Table 14

**Private Elementary and Secondary Schools
Revenues by Direct Source of Funds, Canada and
Provinces, 1982-83 to 1986-87**

Tableau 14

**Revenus des écoles élémentaires et secondaires
privées selon la provenance directe des fonds, Canada
et provinces, 1982-83 à 1986-87**

Source of revenue Provenance des revenus	Atlantic provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total
thousands of dollars – milliers de dollars								
Fees – Droits:								
1982-83	5,817	117,899	147,750	12,545	5,260	12,035	35,379	336,685
1983-84	5,127	131,717	166,106	12,354	6,099	17,860	39,445	378,708
1984-85	5,490	134,248	186,504	11,707	6,765	18,019	39,922	402,655
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
Received from a public or separate school board – Reçus d'un conseil scolaire public ou séparé:								
1982-83	–	513	11,750	60	1,040	343	50	13,756
1983-84	–	11,100	13,489	80	1,407	592	70	26,738
1984-85	–	11,231	12,639	102	1,026	1,953	101	27,052
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
Governments – Gouvernements:								
1982-83	107	166,177	3,737	3,518	2,415	10,836	20,424	207,214
1983-84	113	168,125	3,629	3,771	2,720	11,908	24,585	214,851
1984-85	134	177,525	3,118	4,770	2,362	15,158	28,001	231,068
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
Other – Autres:								
1982-83	2,692	17,955	58,840	7,700	3,797	7,441	13,864	112,289
1983-84	2,918	30,130	63,950	8,070	4,380	10,140	14,277	133,865
1984-85	2,460	30,657	70,729	10,660	5,752	8,752	16,850	145,860
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
Total:								
1982-83	8,616	302,544	222,077	23,823	12,512	30,655	69,717	669,944
1983-84	8,158	341,072	247,174	4,275	14,606	40,500	78,377	754,162
1984-85	8,084	353,661	272,990	27,239	15,905	43,882	84,874	806,635
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

SECTION C

Postsecondary Education

SECTION C

Enseignement postsecondaire

Postsecondary

Total spending on postsecondary education rose 6.7% in 1985-86 and 6.1% in 1986-87, the two lowest one-year growth rates in more than a decade. Expenditures in total dollars surpassed \$10.3 billion, representing a very stable 2% of Canada's GDP. Full-time enrolment continued to climb, but the increase was somewhat slower in 1985-86 and 1986-87 (1.0% in each year) compared with previous years' (5.0% annually on average from 1980-81 to 1984-85). In 1986-87, expenditures on university education made up 63.6% (\$6.6 billion) of total postsecondary spending. This ratio was 65.1% back in 1982-83, a five-year high. Expenditures on postsecondary programs in community colleges represented a relatively stable 23% (\$2.4 billion) in 1986-87, while the remaining 13.4% (\$1.4 billion) was divided among various scholarship and student aid programs, and departmental expenditures.

The provincial governments directly contributed 71.2% of total postsecondary education funding, up slightly from the previous year's five-year low of 70.1%. The share coming from student fees rose half a percentage point between 1982-83 and 1986-87, to 9.0% while direct funds from federal sources rose consistently from 10.5% to 12.1%; this was mainly due to overall increased commitments to sponsored research despite slower expenditure growth in this area over the last two years reviewed. The federal government also funds military colleges as well as being the main contributor to student aid programs. It contributes to postsecondary financing under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Federal Post-secondary Education and Health Contributions Act, 1977 (See Section A).

Spending on postsecondary education climbed 7.1% annually on average from 1982-83 to 1986-87. During this period, at the provincial level, Prince Edward Island recorded the largest annual rise (13.4%) while British Columbia reported the lowest (0.5%). In Prince Edward Island, this relatively large annual rise is due to increased capital expenditures related to the new Atlantic Veterinary College. In British Columbia, the very modest increase can be traced to actual reductions in non-university spending since 1983-84.

A look at university education alone, reveals that spending rose 5.2% in 1986-87, totalling almost \$7.4 billion. This was the lowest one-year rise in more than 10 years. In 1986-87, province by province increases ranged from a low of 1.2% in British Columbia to 14.6% in Alberta; this range can be explained by large fluctuations in capital spending from one year to the

Postsecondaire

Les dépenses totales au titre de l'enseignement postsecondaire ont augmenté de 6.7% en 1985-86 et de 6.1% en 1986-87, les deux taux de croissance annuelle les plus faibles en plus d'une décennie. Ces dépenses ont dépassé au total \$10.3 milliards, soit une part très constante de 2% du PIB. L'effectif scolaire à temps plein a continué de s'accroître, mais à un rythme moins rapide en 1985-86 et en 1986-87 (1.0% pour chaque année) qu'au cours des années précédentes (moyenne annuelle de 5.0% de 1980-81 à 1984-85). En 1986-87, les dépenses au titre de l'enseignement universitaire ont représenté 63.6% (\$6.6 milliards) des dépenses totales au titre de l'enseignement postsecondaire. En 1982-83, le pourcentage atteignait un sommet quinquennal de 65.1%. Les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire consacrées aux collèges communautaires ont représenté une part relativement constante de 23% (\$2.4 milliards) en 1986-87, tandis que les 13.4% restants (\$1.4 milliard) ont été répartis entre les dépenses ministérielles et les différents programmes de bourses et d'aide aux étudiants.

Les administrations provinciales ont fourni directement 71.2% de l'ensemble des fonds affectés à l'enseignement postsecondaire, soit une hausse légère par rapport au plancher quinquennal de 70.1% établi l'année précédente. La part provenant des frais de scolarité a augmenté d'un demi-point de pourcentage entre 1982-83 et 1986-87, pour atteindre 9.0%, tandis que la contribution financière directe de l'administration fédérale a augmenté de façon constante, passant de 10.5% à 12.1%, en raison surtout d'engagements d'ensemble accrus à l'égard de la recherche subventionnée, malgré une croissance plus lente des dépenses en ce domaine au cours des deux dernières années étudiées. L'administration fédérale assure également le financement des collèges militaires, en plus d'apporter la principale contribution aux programmes d'aide aux étudiants. Outre ce financement direct, l'administration fédérale contribue aussi au financement de l'enseignement postsecondaire aux termes 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 la section A).

Les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire ont augmenté à un taux annuel moyen de 7.1% entre 1982-83 et 1986-87. Au cours de cette période, au niveau provincial, l'Île-du-Prince-Édouard a enregistré la hausse annuelle la plus importante (13.4%), tandis que la Colombie-Britannique enregistrait la hausse la plus faible (0.5%). L'augmentation annuelle relativement importante observée à l'Île-du-Prince-Édouard s'explique par la hausse des dépenses en immobilisations entraînée par le nouveau "Atlantic Veterinary College". En Colombie-Britannique, la hausse très modeste est attribuable aux réductions réelles des dépenses du secteur postsecondaire non universitaire depuis 1983-84.

À elles seules, les dépenses au titre de l'enseignement universitaire ont augmenté de 5.2% en 1986-87, totalisant presque \$7.4 milliards. Il s'agissait de l'augmentation annuelle la plus faible en plus d'une décennie. En 1986-87, à l'échelle des provinces, les augmentations enregistrées se sont échelonnées entre un creux de 1.2% en Colombie-Britannique et un sommet de 14.6% en Alberta. Un tel écart peut

next. A drop in university spending was recorded in Prince Edward Island but was actually due to accounting procedures related to the Atlantic Veterinary College. (See Footnotes in Tables 23 and 25).

Personnel salaries and benefits consistently account for approximately three-quarters of total university operating expenses (including sponsored research); 40% to academic staff; 27% to other occupational groups and 8% to fringe benefits. The above ratios vary somewhat from province to province. For example, Prince Edward Island devoted 32% of its operating budget to academic staff while New Brunswick allocated 43%; about 25% went to other salaries in Newfoundland as 32% was allotted in Saskatchewan; fringe benefits made up 5.7% in Newfoundland and in Quebec, 9%. However, an observation of year-to-year growth rates of total personnel costs (including fringe benefits) among provinces in 1986-87, reveals that excluding Prince Edward Island (because of new Atlantic Veterinary College) the smallest increase (3.0%) was registered in British Columbia. This was due to very slow growth in fringe benefits. The largest rise (8.6%) was recorded in Newfoundland as spending on instruction and research staff, and on fringe benefits, jumped substantially compared with 1985-86 figures. The national increase was 5.7%.

There have been no significant changes in the proportion of funds devoted to the major operating (excluding sponsored research) functions from 1982-83 to 1986-87. Approximately 63% went to instruction, 12% to physical plant and 9% to administration. However, there were variations among provinces. For example, in 1986-87, Newfoundland's only university used 68% of this operating budget for instruction compared with 56% for Nova Scotia; Prince Edward Island allotted 15% to physical plant while British Columbia and Alberta used 10%; Quebec and New Brunswick each allocated about 10% to administration versus 6% for Newfoundland.

Sponsored research expenditures were growing at double-digit rates until 1985-86 when they increased just 6.5%. The following year, 1986-87, they grew even slower at 2.9%. By comparison, operating expenditures increased 6.3% in each of the last two years reviewed. However, from 1977-78 to 1984-85, sponsored research expenses rose 14.1% annually on average compared with 9.5% for operating costs. In 1986-87, all provinces except New Brunswick and Saskatchewan experienced some growth in sponsored research spending, ranging from 0.5% in Nova Scotia to 5.1% in Alberta. In total dollar figures, three

s'expliquer par les fluctuations importantes enregistrées d'une année à l'autre relativement aux dépenses en immobilisations. On a enregistré une diminution des dépenses au titre de l'enseignement universitaire à l'Île-du-Prince-Édouard, mais cette baisse était causée en réalité par les procédures comptables relatives au "Atlantic Veterinary College". (Voir les notes accompagnant les tableaux 23 et 25).

Les salaires et avantages sociaux versés aux employés ont constamment représenté environ les trois quarts des dépenses de fonctionnement des universités (incluant la recherche subventionnée), répartis de la manière suivante: 40% pour le personnel enseignant; 27% pour les autres groupes professionnels, et 8% pour les avantages sociaux. Les proportions susmentionnées varient très peu d'une province à l'autre. Par exemple, l'Île-du-Prince-Édouard a consacré 32% de son budget de fonctionnement au personnel enseignant, tandis que le Nouveau-Brunswick y a consacré 40%. 25% des dépenses de fonctionnement effectuées à Terre-Neuve ont été consacrées aux autres salaires, tandis que cette proportion s'est établie à 32% en Saskatchewan. Les avantages sociaux ont représenté 5.6% des dépenses de fonctionnement à Terre-Neuve, mais 9% au Québec. Toutefois, une observation des taux de croissance annuel des frais reliés au personnel (incluant les avantages sociaux) parmi les provinces en 1986-87 révèle qu'à l'exclusion de l'Île-du-Prince-Édouard (à cause du nouveau "Atlantic Veterinary College"), l'augmentation la plus faible (3.0%) a été enregistrée en Colombie-Britannique. Cette situation résulte du très faible accroissement des avantages sociaux. L'augmentation la plus importante (8.6%) a été enregistrée à Terre-Neuve, province où les dépenses consacrées au personnel enseignant et de recherche et aux avantages sociaux ont grimpé d'une manière substantielle par rapport aux chiffres de 1985-86. L'augmentation à l'échelle nationale a été 5.5%.

On n'a constaté aucun changement significatif dans la répartition des dépenses de fonctionnement par fonction (à l'exclusion de la recherche subventionnée) de 1982-83 à 1986-87. Environ 63% de ces dépenses ont été consacrées à l'enseignement, 12% aux terrains et bâtiments et 9% à l'administration. Toutefois, on a constaté certains écarts d'une province à l'autre. Par exemple, en 1986-87, la seule université de Terre-Neuve a consacré 68% de ses dépenses de fonctionnement à l'enseignement, comparativement à 56% en Nouvelle-Écosse. L'Île-du-Prince-Édouard a affecté 15% de ses fonds aux terrains et bâtiments, comparativement à 10% pour la Colombie-Britannique et l'Alberta. Le Québec et le Nouveau-Brunswick ont chacun engagé environ 10% de leurs dépenses au titre de l'administration, tandis que Terre-Neuve n'y consacrait que 6% de ses dépenses.

Les dépenses au titre de la recherche subventionnée ont augmenté à des taux supérieurs à 10% jusqu'à 1985-86, année où elles n'ont augmenté que de 6.5%. L'année suivante, en 1986-87, elles ont augmenté à un taux encore plus modeste de 2.9%. En comparaison, les dépenses de fonctionnement ont augmenté de 6.3% durant chacune des deux dernières années étudiées. Toutefois, de 1977-78 à 1984-85, les dépenses au titre de la recherche subventionnée ont augmenté en moyenne de 14.1% par année, en comparaison de 9.5% pour les frais de fonctionnement. En 1986-87, toutes les provinces à l'exception du Nouveau-Brunswick et de la Saskatchewan ont connu une certaine

provinces (Ontario, Quebec and Alberta) continued to account for more than three-quarters of total sponsored research expenditures.

University operating expenditures (excluding sponsored research) are defrayed primarily by direct funding from provincial governments which consistently contribute roughly three-quarters of the total; about 15% come from student fees. Provincially, during the five years studied, the largest proportion of operating income from fees occurred in Ontario and the Atlantic provinces (excluding Newfoundland); all had ratios above 17% in 1986-87. Quebec, which has had a freeze on tuition fee increases for more than a decade, had the lowest in 1986-87, 8.1%. The Western provinces' proportions ranged from 12.4% in Alberta to 16.4% in British Columbia.

A glance at postsecondary non-university education reveals that the growth in total expenditures rebounded in 1986-87, to 8.3% after having hit a three-year low of 5.0% in the previous year. From 1982-83 to 1986-87, expenditures grew 38.4%, to \$3.0 billion. By comparison, university expenditures rose 29.1% over the same period. Provincial sources directly contributed 84.3% of total funds to postsecondary non-university education, 3.5 percentage points less than in 1982-83. This drop, over the period reviewed, was partially offset by an increase of 2.7 points from federal sources, to 7.1%, and by roughly a one point rise in income from student fees, to 5.5% (See Table 24).

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

croissance des dépenses au titre de la recherche subventionnée, les taux s'échelonnant de 0.5% en Nouvelle-Écosse à 5.1% en Alberta. En termes absolus, c'est dans trois provinces (l'Ontario, le Québec et l'Alberta) qu'ont continué de s'effectuer plus des trois quarts de l'ensemble des dépenses consacrées à la recherche subventionnée.

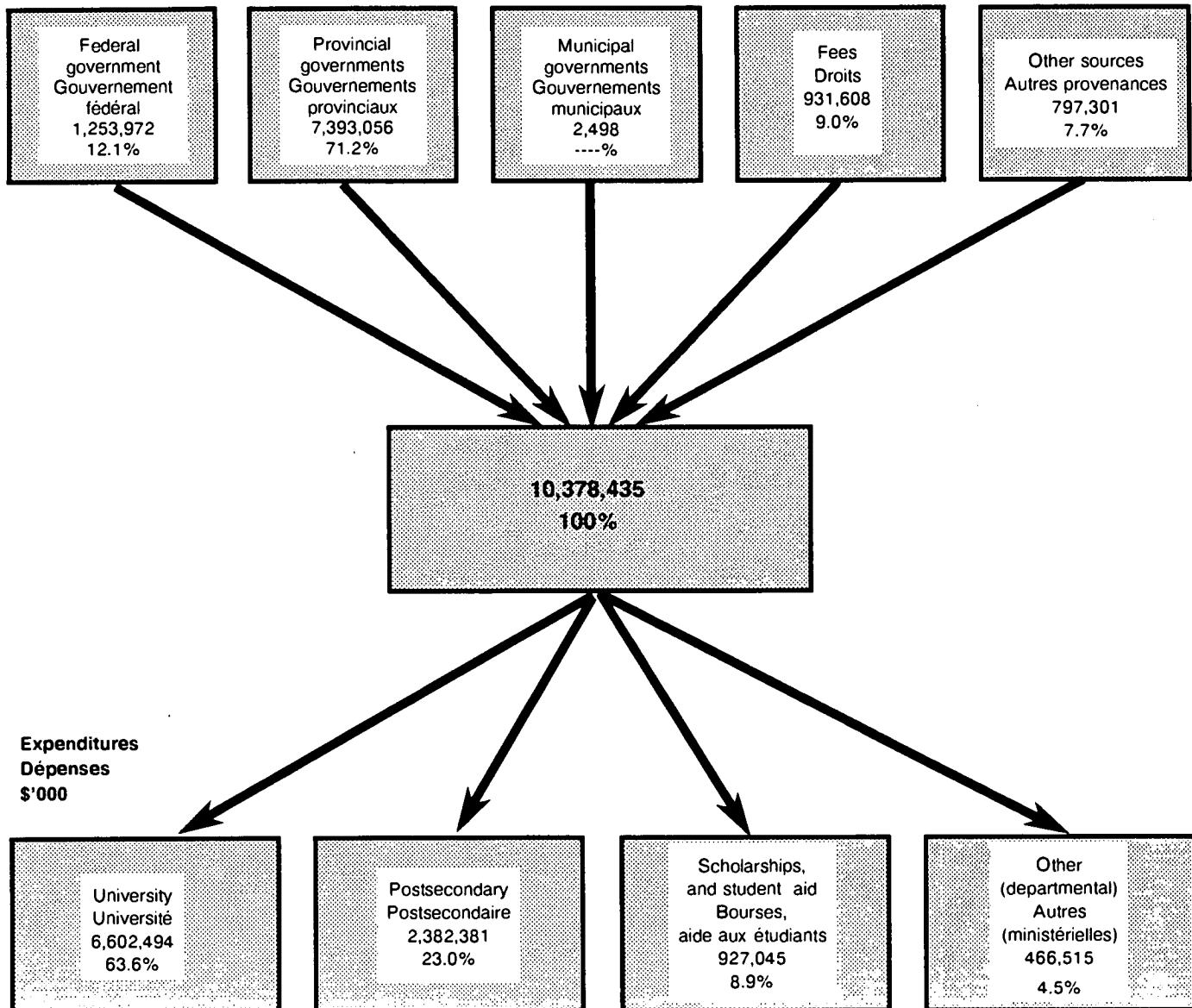
Les dépenses de fonctionnement des universités (à l'exclusion de la recherche subventionnée) sont financées principalement par des contributions directes des administrations provinciales, qui assurent constamment environ les trois quarts du financement. Environ 15% de ces dépenses est assuré par les frais de scolarité. À l'échelle provinciale, au cours des cinq années étudiées, c'est en Ontario et dans les provinces de l'Atlantique (à l'exclusion de Terre-Neuve) que les frais de scolarité ont représenté la plus forte proportion des revenus de fonctionnement: cette proportion s'établissant à plus de 17% dans toutes ces provinces en 1986-87. Le Québec, où un gel des augmentations des frais de scolarité est en vigueur depuis plus d'une décennie, a enregistré la plus faible proportion à cet égard en 1986-87 (8.1%). Dans les provinces de l'Ouest, les proportions variaient de 12.4% en Alberta à 16.4% en Colombie-Britannique.

Si l'on jette un coup d'oeil à l'enseignement postsecondaire non universitaire, on constate que le rythme de croissance de l'ensemble des dépenses engagées dans ce secteur s'est accéléré en 1986-87, pour s'établir à 8.3%, après avoir atteint son plus bas niveau en trois ans (5.0%) l'année précédente. De 1982-83 à 1986-87, ces dépenses se sont accrues de 38.4% pour atteindre \$3.0 milliards. A titre de comparaison, les dépenses au titre de l'enseignement universitaire ont augmenté de 29.1% durant la même période. Les subventions versées directement par les administrations provinciales ont constitué 84.3% de l'ensemble des fonds destinés à l'enseignement postsecondaire non universitaire, soit une diminution de 3.5 points de pourcentage par rapport à 1982-83. Cette baisse constatée pour la période étudiée a été partiellement compensée par une augmentation de 2.7 points de la part fédérale qui est passée à 7.1%, et par une hausse d'environ un point des revenus tirés des frais de scolarité, qui sont passés à 5.5% (voir tableau 24).

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.

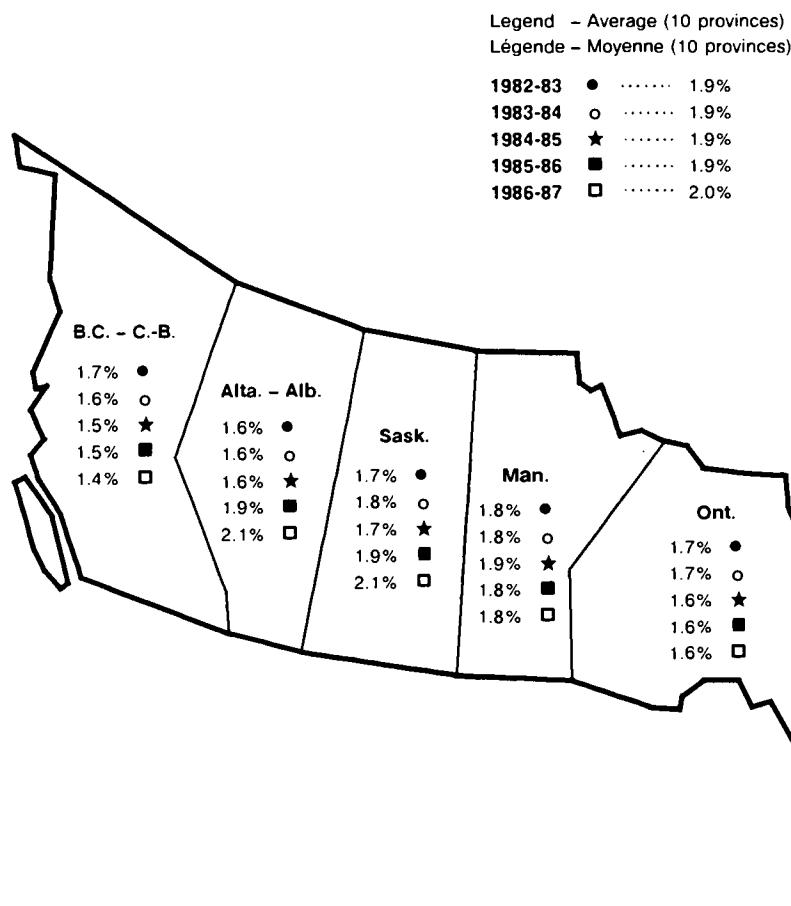
Chart 13
Revenues and Expenditures, Postsecondary Education, Non-university and University, 1986-87

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, 1986-87

Chart 14
**Expenditures on Postsecondary Education,
 Non-university and University as a Percentage
 of G.D.P. at Market Prices, 1982-83 to 1986-87**



Graphique 14
**Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire,
 non universitaire et universitaire en pourcentage
 du P.I.B., au prix du marché, 1982-83 à 1986-87**

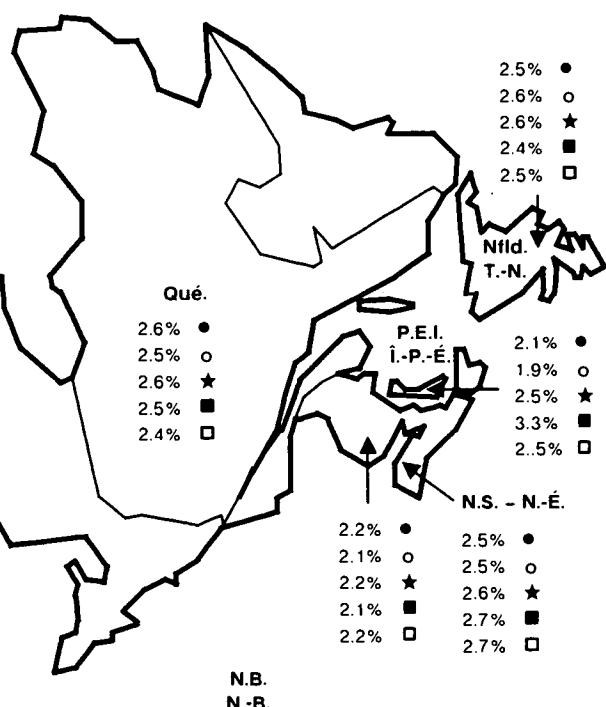
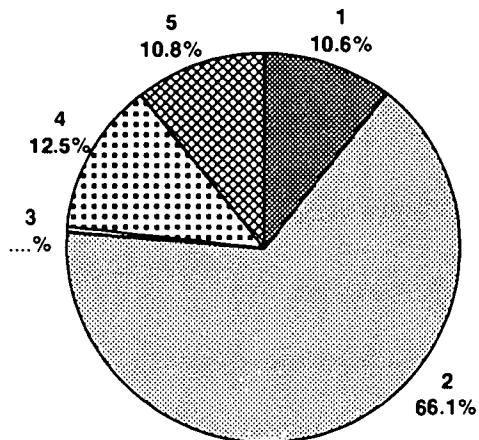


Chart 15
**University Operating Revenues
and Expenditures, 1986-87**

- 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
\$6,187,628,000



Expenditures – Dépenses
\$6,051,367,000

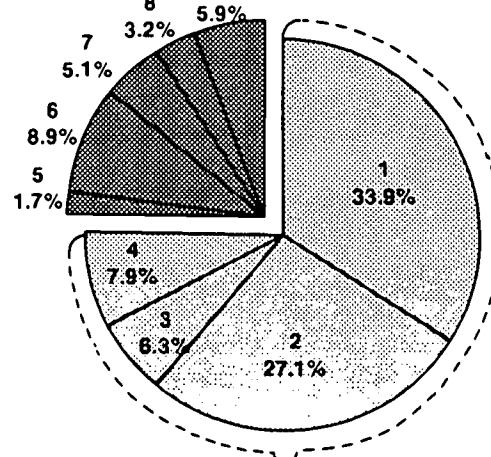
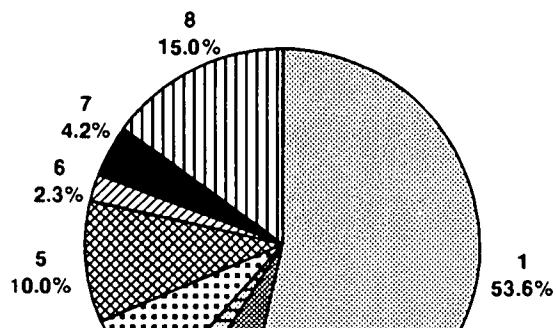
By function
Selon la fonction

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

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 |

Graphique 15
**Revenus et dépenses de fonctionnement
des universités, 1986-87**



Salaries and fringe benefits
Salaires et avantages sociaux
75.2%

Table 15

Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1986-871

No.	Source of funds	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	12,028	669	39,638	11,404	164,024	259,875	28,270				
2	Provincial governments	107,042	23,886	182,612	120,674	1,966,621	2,104,868	213,509				
3	Municipal governments	–	–	2	–	175	411	178				
4	Fees ²	16,952	5,188	48,647	27,526	129,571	462,639	32,898				
5	Other sources	7,065	972	32,294	14,238	166,087	185,445	25,695				
6	Sub-total	143,087	30,715	303,193	173,842	2,426,478	3,013,238	300,550				
Capital:												
7	Federal government	396	–	295	1,195	563	6,722	10				
8	Provincial governments	6,211	40,449	6,464	7,085	142,840	100,088	6,021				
9	Other sources ³	1,819	-415	11,303	4,148	60,040	75,000	5,490				
10	Sub-total	8,426	40,034	18,062	12,428	203,443	181,810	11,521				
Scholarships, student aid:												
11	Federal	11,347	2,264	18,751	15,081	95,598 ⁴	134,541	17,614				
12	Provincial	11,756	2,329	9,691	9,647	178,250	154,338	8,839				
13	Sub-total	23,103	4,593	28,442	24,728	273,848	288,879	26,453				
Other (departmental):												
14	Federal	1,311	3,594	-9,012	1,158	2,699	14,807	7,568				
15	Provincial	-341	-38,794	22,314	20,398	227,304	27,478	18,658				
16	Fees	-32	-1	-205	-368	-1,510	-2,128	-129				
17	Sub-total	938	-35,201	13,097	21,188	228,493	40,157	26,097				
18	Total (6 + 10 + 13 + 17)	175,554	40,141	362,794	232,186	3,132,262	3,524,084	364,621				
Summary:												
19	Federal government (1 + 7 + 11 + 14)	25,082	6,527	49,672	28,838	262,884	415,945	53,462				
20	Provincial governments (2 + 8 + 12 + 15)	124,668	27,870	221,081	157,804	2,515,015	2,386,772	247,027				
21	Municipal governments	–	–	2	–	191	411	178				
22	Three levels of government (19 to 21)	149,750	34,397	270,755	186,642	2,778,090	2,803,128	300,667				
23	Fees (4 + 16)	16,920	5,187	48,442	27,158	128,061	460,511	32,769				
24	Other sources	8,884	557	43,597	18,386	226,111	260,445	31,185				
25	Total(22 to 24)	175,554	40,141	362,794	232,186	3,132,262	3,524,084	364,621				
Percentage distribution:												
26	Federal government	%	14.3	16.3	13.7	12.4	8.4	11.8				
27	Provincial governments	%	71.0	69.4	60.9	68.0	80.3	67.7				
28	Municipal governments	%	–	–	–	–	–	0.1				
29	Three levels of government	%	85.3	85.7	74.6	80.4	88.7	79.5				
30	Fees and other sources	%	14.7	14.3	25.4	19.6	11.3	20.5				
31	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0				
32	Total expenditures on postsecondary education as a % of GDP	%	2.5	2.5	2.7	2.2	2.4	1.6				
33	Expenditures on postsecondary education per capita of labour force	\$	788	671	909	743	963	706				
								686				

¹ See details on Tables 14 and 16² 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, 1986-871

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Provenance des fonds	Nº
thousands of dollars – milliers de dollars							
23,083	49,696	77,229	–	–	665,916	Fonctionnement (comportant la recherche subventionnée):	
203,912	659,632	466,799	1,244	6,483	6,057,282	Gouvernement fédéral	1
815	677	224	–	–	2,482	Gouvernements provinciaux	2
32,902	81,696	98,669	40	46	936,774	Administrations municipales	3
17,710	55,340	53,388	37	81	558,352	Droits ²	4
278,422	847,041	696,309	1,321	6,610	8,220,806	Autres provenances	5
						Total partiel	6
Immobilisations:							
1,692	14,374	749	–	–	25,996	Gouvernement fédéral	7
32,650	133,460	18,431	3,482	1,927	499,108	Gouvernements provinciaux	8
3,145	54,242	24,193	–	–	238,965	Autres provenances ³	9
37,487	202,076	43,373	3,482	1,927	764,069	Total partiel	10
Bourses, aide aux étudiants:							
19,442	48,339	31,332	510	13	27,601	Fédéral	11
23,009	100,531	3,062	968	2,192	–	Provincial	12
42,451	148,870	34,394	1,478	2,205	27,601	Total partiel	13
Autres (ministérielles):							
4,069	3,623	34,620	654	86	74,450	Fédéral	14
124	11,324	42,670	390	529	–	Provincial	15
-67	-151	-208	–	–	-367	Droits	16
4,126	14,796	77,082	1,044	615	74,083	Total partiel	17
362,486	1,212,783	851,158	7,325	11,357	101,684	Total (6 + 10 + 13 + 17)	18
Résumé:							
48,286	116,032	143,930	1,164	99	102,051	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 14)	19
259,695	904,947	530,962	6,084	11,131	–	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 12 + 15)	20
815	677	224	–	–	–	Administrations municipales	21
308,796	1,021,656	675,116	7,248	11,230	102,051	Trois paliers de gouvernement (19 à 21)	22
32,835	81,545	98,461	40	46	-367	Droits (4 + 16)	23
20,855	109,582	77,581	37	81	–	Autres provenances	24
362,486	1,212,783	851,158	7,325	11,357	101,684	Total (22 à 24)	25
Répartition en pourcentage:							
13.3	9.7	16.9	15.9	0.9	100.4	Gouvernement fédéral	26
71.7	74.6	62.4	83.0	98.0	–	Gouvernements provinciaux	27
0.2	–	–	–	–	–	Administrations municipales	28
85.2	84.3	79.3	98.9	98.9	100.4	Trois paliers de gouvernement	29
14.8	15.7	20.7	1.1	1.1	-0.4	Droits et autres provenances	30
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	31
2.1	2.1	1.4	..	..	..	Total des dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire en pourcentage du PIB	32
741	956	575			798	\$ Dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire par personne de la population active	33

¹ Voir les détails aux tableaux 14 et 16.² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (nº 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, 1986-87

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	–	–	7,072	–	56	–	–			
2 Provincial governments	14,888	6,921	15,099	22,054	872,814	629,472	29,851			
3 Municipal governments	–	–	–	–	–	43	–			
4 Fees	1,330	1,680	580	616	24,652	89,737	1,403			
5 Other sources ²	-31	336	-47	305	18,501	-12,876	225			
6 Sub-total	16,187	8,937	22,704	22,975	916,023	706,376	31,479			
Capital:										
7 Federal government	–	–	255	–	–	–	–			
8 Provincial governments	2,611	190	5,913	2,303	45,386	30,683	507			
9 Other sources	132	3	–	-40	34,108	23,412	–			
10 Sub-total	2,743	193	6,168	2,263	79,494	54,095	507			
Scholarships, student aid:										
Federal:										
11 Scholarships, student aid	233	65	1,037	1,711	1,285	7,514	51			
12 Cost of loans (to students)	2,105	382	1,489	2,671	24,106	29,944	3,681			
13 Provincial	2,419	703	851	1,303	79,745	51,176	2,256			
14 Sub-total	4,757	1,150	3,377	5,685	105,136	88,634	5,988			
Other (departmental)⁴:										
15 Federal	4,803	70	3,109	5,996	9,453	24,941	11,159			
16 Provincial	-4,349	-555	3,997	2,163	169,394	21,238	7,589			
17 Fees	–	–	–	–	–	–	–			
18 Sub-total	454	-485	7,106	8,159	178,847	46,179	18,748			
19 Total (6 + 10 + 14 + 18)	24,141	9,795	39,355	39,082	1,279,500	895,284	56,722			
Summary:										
20 Federal government (1 + 7 + 11 + 12 + 15)	7,141	517	12,962	10,378	34,900	62,399	14,891			
21 Provincial governments (2 + 8 + 13 + 16)	15,569	7,259	25,860	27,823	1,167,339	732,569	40,203			
22 Municipal governments	–	–	–	–	–	43	–			
23 Three levels of government (20 to 22)	22,710	7,776	38,822	38,201	1,202,239	795,011	55,094			
24 Fees(4 + 17)	1,330	1,680	580	616	24,652	89,737	1,403			
25 Other sources	101	339	-47	265	52,609	10,536	225			
26 Total (23 to 25)	24,141	9,795	39,355	39,082	1,279,500	895,284	56,722			
Percentage distribution:										
27 Federal government	%	29.6	5.3	32.9	26.5	2.7	7.0	26.2		
28 Provincial governments	%	64.5	74.1	65.7	71.2	91.3	81.8	70.9		
29 Municipal governments	%	–	–	–	–	–	–	–		
30 Three levels of government	%	94.1	79.4	98.6	97.7	94.0	88.8	97.1		
31 Fees and other sources	%	5.9	20.6	1.4	2.3	6.0	11.2	2.9		
32 Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		
Note: This table excludes:										
Federal student loans:										
33 Value of certificates	\$'000					92,287				
34 Number of certificates	No	6,460	788	5,249	3,307	59,312	51,003			
							3,573			

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 Includes cost of loans.

⁴ Includes departmental administration and other direct expenditures identified in public accounts.

⁵ Represents alternative payments to Quebec under the Canadian Student Loans Program.

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, 1986-87

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia		Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Provenance des fonds	Nº						
		Colombie- Britannique	Yukon											
thousands of dollars – milliers de dollars														
Fonctionnement:														
31,850	444	617	–	6,483	–	8,189	Gouvernement fédéral	1						
–	193,870	144,048	1,244	–	–	1,968,594	Gouvernements provinciaux	2						
1,700	16,555	27,117	40	46	–	43	Administrations municipales	3						
906	8,330	11,390	37	81	–	165,456	Droits	4						
34,456	219,199	183,172	1,321	6,610	–	27,157	Autres provenances ²	5						
					–	2,169,439	Total partiel	6						
Immobilisations:														
6,864	36,928	10,065	3,482	1,927	–	255	Gouvernement fédéral	7						
-132	3,320	5,025	–	–	–	146,859	Gouvernements provinciaux	8						
6,732	40,248	15,090	3,482	1,927	–	65,828	Autres provenances	9						
					–	212,942	Total partiel	10						
Bourses, aide aux étudiants: Fédéral:														
7,329	3,974	573	222	–	–	23,994	Bourses, aide aux étudiants	11						
2,635	15,830	9,098	100	5	–	92,046	Coût des prêts (aux étudiants)	12						
2,947	67,455	78	368	1,076	–	210,377	Provincial	13						
12,911	87,259	9,749	690	1,081	–	326,417	Total partiel	14						
Autres (ministérielles):⁴														
8,764	7,330	12,777	625	85	1,359	90,471	Fédéral	15						
-4,144	5,555	14,238	360	455	–	215,941	Provincial	16						
–	–	–	–	–	–	–	Droit	17						
4,620	12,885	27,015	985	540	1,359	306,412	Total partiel	18						
58,719	359,591	235,026	6,478	10,158	1,359	3,015,210	Total (6 + 10 + 14 + 18)	19						
Résumé:														
18,728	27,578	23,065	947	90	1,359	214,955	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 12 + 15)	20						
37,517	303,808	168,429	5,454	9,941	–	2,541,771	Gouvernement provinciaux (2 + 8 + 13 + 16)	21						
–	–	–	–	–	–	43	Administrations municipales	22						
56,245	331,386	191,494	6,401	10,031	1,359	2,756,769	Trois paliers de gouvernement (20 à 22)	23						
1,700	16,555	27,117	40	46	–	165,456	Droits (4 + 17)	24						
774	11,650	16,415	37	81	–	92,985	Autres provenances	25						
58,719	359,591	235,026	6,478	10,158	1,359	3,015,210	Total (23 à 25)	26						
Répartition en pourcentage:														
31.9	7.7	9.8	14.6	0.9	100.0	7.1 %	Gouvernement fédéral	27						
63.9	84.5	71.7	84.2	97.8	–	84.3 %	Gouvernements provinciaux	28						
–	–	–	–	–	–	– %	Administrations municipales	29						
95.8	92.2	81.5	98.8	98.7	100.0	91.4 %	Trois paliers de gouvernement	30						
4.2	7.8	18.5	1.2	1.3	–	8.6 %	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:														
5,898	23,557	13,133	–	–	1,126	359,693 \$'000	Valeur des certificats	33						
						173,406 nbre	Nombre de certificats	34						

¹ Y compris les dépenses des collèges communautaires et des établissements analogues formation pédagogique en Nouvelle-Écosse 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 Comprend les coûts des prêts.

⁴ Y compris l'administration ministérielle et autres dépenses directes identifiées aux comptes publics.

⁵ Représente les paiements de remplacements sans le Programme canadien de prêts aux étudiants.

Table 17

Expenditures on University Education by Function, Canada, Provinces and Territories, 1986-87

No.	Function	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	74,551	13,086	135,861	83,058	810,277	1,181,823	136,061				
2	Non-credit instruction	2,034	20	5,885	1,385	15,418	36,494	4,436				
3	Libraries	6,944	1,333	12,486	8,052	72,954	131,941	12,147				
4	Computing	3,143	446	5,695	3,780	41,504	67,467	6,486				
5	Administration and general	6,769	1,830	21,588	14,651	127,096	148,435	15,417				
6	Physical plant	12,467	3,238	33,013	17,696	156,955	229,143	28,984				
7	Student services:	2,788	1,059	7,844	3,873	31,511	62,016	4,129				
8	Trust and endowment:	3,145	–	28,376	7,048	16,820	87,723	23,319				
9	Ancillary enterprises, net:	1,092	–	–	–	–	–	111				
10	Sub-total (1 to 9)	112,933	21,012	250,748	139,543	1,272,535	1,945,042	231,090				
11	Sponsored research:	13,967	766	29,741	11,324	237,920	361,820	37,981				
12	Sub-total (including research) (10 + 11)	126,900	21,778	280,489	150,867	1,510,455	2,306,862	269,071				
Capital:												
13	Land and site services	–	1,027	2,553	–	270	4,179	92				
14	Building, contents	5,286	35,066	8,645	7,540	36,856	75,906	10,695				
15	Other out of capital funds	138	–	-1,270	1,582	52,381	26,251	-447				
16	Furniture and equipment	259	3,748	1,966	1,043	34,442	21,379	674				
17	Sub-total (13 to 16)	5,683	39,841	11,894	10,165	123,949	127,715	11,014				
Scholarships, student aid:												
Federal:												
18	Scholarships, student aid	745	226	4,690	1,729	21,924	38,813	5,053				
19	Cost of loans	8,264	1,591	11,535	8,970	48,283 ⁴	58,270	8,829				
Provincial:												
20	Scholarships, student aid	9,337	1,626	8,840	8,344	98,505 ⁵	103,162	6,583				
21	Sub-total (18 to 20)	18,346	3,443	25,065	19,043	168,712	200,245	20,465				
22	Other (departmental) ³	484	-34,716	5,991	13,029	49,646	-6,022	7,349				
23	Total (12 + 17 + 21 + 22)	151,413	30,346	323,439	193,104	1,852,762	2,628,800	307,899				
Note: This table excludes:												
24	Ancillary enterprises (gross expenditures)	\$'000	7,070	2,733	34,172	18,852	87,369	261,734				
25	Medical education in hospitals	"	5,430	731	6,586	2,290	20,032	9,409				
26	Federal student loans: value of certificates	"	20,985	2,311	32,884	20,778	150,691	127,316				
27	Federal student loans: number of certificates	No.	14,784	1,123	17,302	8,798	65,371	62,116				
¹ Includes non-sponsored research												
² Includes cost of loans												
³ 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												
⁴ Represents alternative payments to Quebec under the Canadian Student Loans Program.												
⁵ Includes cost of loans in excess of those recovered through the Canada Student Loans Program.												

¹ Includes non-sponsored research² Includes cost of loans³ 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 province⁴ Represents alternative payments to Quebec under the Canadian Student Loans Program.⁵ Includes cost of loans in excess of those recovered through the Canada Student Loans Program.

Tableau 17

Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par fonction, Canada, provinces et territoires, 1986-87

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia		Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Provenance des fonds	Nº
		Colombie- Britannique	Yukon					
thousands of dollars – milliers de dollars								
							Fonctionnement:	
126,288	316,950	257,386	–	–	–	3,135,341	Enseignement ¹	1
5,720	24,834	10,176	–	–	–	106,402	Enseignement populaire	2
13,589	30,829	31,696	–	–	–	321,971	Bibliothèques	3
4,953	9,041	5,643	–	–	–	148,158	Informatique	4
16,141	44,060	33,895	–	–	–	429,882	Administration	5
25,841	54,688	45,236	–	–	–	607,261	Terrains et bâtiments	6
2,271	9,919	15,465	–	–	–	140,875	Services aux étudiants:	7
15,103	32,956	35,462	–	–	–	249,952	Fiducie et dotation:	8
–	–	–	–	–	–	1,203	Entreprises auxiliaires nettes:	9
209,906	523,277	434,959	–	–	–	5,141,045	Total partiel (1 à 9)	10
34,060	104,565	78,178	–	–	–	910,322	Recherche subventionnée:	11
243,966	627,842	513,137	–	–	–	6,051,367	Total partiel (incluant la re- cherche) (10 + 11)	12
Immobilisations:								
1,794	5,446	420	–	–	–	15,781	Terrains	13
20,952	90,267	16,045	–	–	–	307,258	Bâtiments et contenu	14
4	33,813	6,597	–	–	–	119,049	Autres dépenses en immobili- sations	15
8,005	32,302	5,221	–	–	–	109,039	Fourniture et équipement	16
30,755	161,828	28,283	–	–	–	551,127	Total partiel (13 à 16)	17
Bourses, aide aux étudiants:								
Fédéral:								
3,327	6,220	8,290	68	–	27,601	118,686	Bourses, aide aux étudiants	18
6,151	22,315	13,371	120	8	–	187,707	Coût des prêts	19
Provincial:								
20,062	33,076	2,984	600	1,116	–	294,235	Bourses, aide aux étudiants	20
29,540	61,611	24,645	788	1,124	27,601	600,628	Total partiel (18 à 20)	21
-494	1,911	50,067	59	75	72,724	160,103	Autres (ministérielles) ³	22
303,767	853,192	616,132	847	1,199	100,325	7,363,225	Total (12 + 17 + 21 + 22)	23
Nota: Ce tableau exclut:								
18,903	68,138	65,898	–	–	–	590,482 \$'000	Entreprises auxiliaires (dé- penses brutes)	24
3,615	10,736	3,795	–	131	–	71,563 "	Enseignement médical dans les hôpitaux	25
21,604	50,117	35,311	–	–	14,024	498,770 "	Prêts fédéraux aux étudiants valeur des certificats	26
8,677	20,260	12,574	–	–	4,427	223,495 nbre	Prêts fédéraux aux étudiants nombre de certificats	27

¹ Comprend la recherche non-subsidierisée.² Comprend le coût des prêts.³ 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.⁴ Représente les paiements de remplacements sous le Programme canadien de prêts aux étudiants.⁵ Comprend les coûts de prêts en surplus de ceux reçus par le biais du Programme canadien de prêts aux étudiants.

Table 18

Expenditures on University Education, by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1986-87

Source of funds	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba					
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick								
	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Operating (including sponsored research):												
1 Federal government	12,028		669		32,566		11,404		163,968		259,875	
2 Provincial governments	92,154		16,965		167,513		98,620		1,093,807		1,475,396	
3 Municipal governments	-		-		2		-		175		368	
4 Fees ¹	15,622		3,508		48,067		26,910		104,919		372,902	
5 Other sources	9,718		789		40,214		18,151		130,958		294,590	
6 Deficit(+) or surplus(-)	-2,622		-153		-7,873		-4,218		16,628		-96,269	
7 Sub-total	126,900		21,778		280,489		150,867		1,510,455		2,306,862	
Capital:												
8 Federal government	396		-		40		1,195		563		6,722	
9 Provincial governments	3,600		40,259		551		4,782		97,454		69,405	
10 Municipal governments	-		-		-		-		16		-	
Other sources:												
11 Gifts, donations	1,143		-		2,924		2,125		10,323		7,883	
12 Investment income	-		-		308		318		287		4,181	
13 Miscellaneous	-		-		5,147		89		5,151		5,089	
14 Borrowings	-		-		-		-		-		-	
15 Deficit(+) or surplus(-)	544		-418		2,924		1,656		10,155		34,435	
16 Sub-Total	5,683		39,841		11,894		10,165		123,949		127,715	
Scholarships, student aid and cost of loans:												
17 Federal ²	9,009		1,817		16,225		10,699		70,207		97,083	
18 Provincial	9,337		1,626		8,840		8,344		98,505		103,162	
19 Sub-total	18,346		3,443		25,065		19,043		168,712		200,245	
Other (departmental):												
20 Federal	-3,492		3,524		-12,121		-4,838		-6,754		-10,134	
21 Provincial	4,008		-38,239		18,317		18,235		57,910		6,240	
22 Fees	-32		-1		-205		-368		-1,510		-2,128	
23 Sub-total	484		-34,716		5,991		13,029		49,646		-6,022	
24 Total (7 + 16 + 19 + 23)	151,413		30,346		323,439		193,104		1,852,762		2,628,800	
Summary:												
25 Federal government (1 + 8 + 17 + 20)	17,941	11.8	6,010	19.8	36,710	11.3	18,460	9.6	227,984	12.3	353,546	13.5
26 Provincial governments (2 + 9 + 18 + 21)	109,099	72.1	20,611	67.9	195,221	60.4	129,981	67.3	1,347,676	72.7	1,654,203	62.9
27 Municipal governments (3 + 10)	-	-	-	-	2	--	-	-	191	--	368	--
28 Sub-total (25 + 26 + 27)	127,040	83.9	26,621	87.7	231,933	71.7	148,441	76.9	1,575,851	85.0	2,008,117	76.4
29 Fees (4 + 22)	15,590	10.3	3,507	11.6	47,862	14.8	26,542	13.7	103,409	5.6	370,774	14.1
30 Other sources (5 + 6 + 11 to 15)	8,783	5.8	218	0.7	43,644	13.5	18,121	9.4	173,502	9.4	249,909	9.5
31 Total (28 to 30)	151,413	100.0	30,346	100.0	323,439	100.0	193,104	100.0	1,852,762	100.0	2,628,800	100.0
Note: This table excludes:												
32 Ancillary enterprises (gross revenues)	5,978		2,905		35,835		19,317		90,060		270,747	
												25,502

¹ For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219)² Includes cost of loans to students³ 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, 1986-87

		British Columbia				Northwest Territories		Overseas and undistributed				Provenance des fonds		Nº	
Saskat-chewan	Alberta		Colombie-Britannique		Yukon		Territoires du Nord-Ouest		Outre-mer et non réparties		Canada				
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
Fonctionnement (comprenant la recherche subventionnée):															
23,083		49,252		76,612		-		-		657,727		Gouvernement fédéral		1	
172,062		465,762		322,751		-		-		4,088,688		Gouvernements provinciaux		2	
815		677		224		-		-		2,439		Gouvernements municipaux		3	
31,202		65,141		71,552		-		-		771,318		Droits ¹		4	
24,725		54,644		62,725		-		-		667,456		Autres provenances		5	
-7,921		-7,634		-20,727		-		-		-136,261		Déficit (+) ou surplus (-)		6	
243,966		627,842		513,137		-		-		6,051,367		Total partiel		7	
Immobilisations:															
1,692		14,374		749		-		-		25,741		Gouvernement fédéral		8	
25,786		96,532		8,366		-		-		352,249		Gouvernements provinciaux		9	
-		-		-		-		-		16		Gouvernements municipaux		10	
-		13,922		1,218		-		-		39,904		Autres provenances:			
678		3,142		1,260		-		-		10,174		Dons, legs		11	
2,271		662		167		-		-		19,220		Revenus de placements		12	
-		-		-		-		-		-		Divers		13	
328		33,196		16,523		-		-		103,823		Emprunts		14	
30,755		161,828		28,283		-		-		551,127		Déficit (+) ou surplus (-)		15	
												Total partiel		16	
aide aux étudiants et coût des prêts aux étudiants:															
9,478		28,535		21,661		188		8		27,601		Fédéral ²		17	
20,062		33,076		2,984		600		1,116		-		Provincial		18	
29,540		61,611		24,645		788		1,124		27,601		Total partiel		19	
Autres (ministérielles):															
-4,695		-3,707		21,843		29		1		73,091		Fédéral		20	
4,268		5,769		28,432		30		74		-		Provincial		21	
-67		-151		-208		-		-		-367		Droits		22	
-494		1,911		50,067		59		75		72,724		Total partiel		23	
303,767		853,192		616,132		847		1,199		100,325		Total (7 + 16 + 19 + 23)		24	
Résumé:															
29,558	9.7	88,454	10.4	120,865	19.6	217	25.6	9	0.8	100,692	100.4	1,039,017	14.1	Gouvernement fédéral (1 + 8 + 17 + 20)	25
222,178	73.1	601,139	70.4	362,533	58.9	630	74.4	1,190	99.2	-	-	4,851,285	85.9	Gouvernements provinciaux (2 + 9 + 18 + 21)	26
815	0.3	677	0.1	224	-	-	-	-	-	-	-	2,455	--	Gouvernements municipaux (3 + 10)	27
252,551	83.1	690,270	80.9	483,622	78.5	847	100.0	1,199	100.0	100,692	100.4	5,892,757	80.0	Total partiel (25 + 26 + 27)	28
31,135	10.3	64,990	7.6	71,344	11.6	-	-	-	-	-367	-0.4	766,152	10.4	Droits (4 + 22)	29
20,081	6.6	97,932	11.5	61,166	9.9	-	-	-	-	-	-	704,316	9.6	Autres provenances (5 + 6 + 11 à 15)	30
303,767	100.0	853,192	100.0	616,132	100.0	847	100.0	1,199	100.0	100,325	100.0	7,363,225	100.0	Total (28 à 30)	31
Nota: Ce tableau exclut:															
21 846		71,632		70,949		-		-		-		614,771		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, 1986-87

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars – milliers de dollars						
Salaries – Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	41,579	6,716	103,371	58,497	473,223	734,286
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	4,334	69	4,725	2,608	54,691	77,310
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	29,475	5,565	64,328	36,825	359,491	537,124
Fringe benefits - Avantages sociaux	6,881	1,811	16,195	10,609	122,531	167,374
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	82,269	14,161	188,619	108,539	1,009,936	1,516,094
Travel – Frais de déplacements	3,161	294	6,050	3,319	26,004	26,755
Library acquisitions – Acquisitions de la bibliothèque	3,389	435	4,491	1,741	18,386	42,286
Supplies and expenses – Fournitures et matériel	6,746	2,113	27,362	13,905	74,174	127,483
Furniture and equipment – Ameublement, mobilier et équipement:						
Purchase – Achat	5,150	2,089	4,732	3,480	16,063	76,297
Rental and maintenance – Location et entretien	442	294	2,885	1,735	14,213	23,360
Utilities – Services publics	7,274	894	10,721	5,149	38,592	60,996
Renovations and alterations – Améliorations et transformations	700	174	1,874	758	5,929	11,105
Space rental – Location de locaux	566	–	1,641	45	25,812	2,922
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses d'études, d'entretien et prix	2,319	353	6,665	3,041	12,704	39,307
Externally contracted services – Services contractuels	5,753	–	8,319	2,131	37,658	22,517
Professional fees – Honoraires professionnels	455	60	1,856	628	13,272	8,089
Insurance – Assurances	130	55	873	538	3,751	4,923
Property taxes – Impôt foncier	54	–	306	18	2,784	10,078
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'établissement	266	32	533	194	11,205	4,278
Debt repayment – Frais financiers	119	272	2,270	353	9,403	1,563
Miscellaneous – Divers	–	–	–	–	–	–
Internal cost-recoveries – Recouvrements internes des coûts	–	–	-3,135	-2,163	-406	-6,617
External cost-recoveries – Recouvrements externes des coûts	-6,952	-214	-15,314	-3,868	-46,945	-26,394
Anxillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires, nettes	1,092	–	–	–	–	–
Total	112,933	21,012	250,748	139,543	1,272,535	1,945,042
thousands of dollars – milliers de dollars						
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Colombie-Britannique	Canada
Salaries – Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	91,995	83,748	201,647	160,705	1,955,767	
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	6,827	3,562	18,483	18,771	191,380	
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	60,435	60,001	160,374	119,978	1,433,596	
Fringe benefits – Avantages sociaux	15,773	17,331	45,860	35,864	440,229	
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	175,030	164,642	426,364	335,318	4,020,972	
Travel – Frais de déplacements	4,370	3,924	11,998	9,716	95,591	
Library acquisitions – Acquisitions de la bibliothèque	3,194	5,713	8,153	10,927	98,715	
Supplies and expenses – Fournitures et matériel	28,686	15,053	39,788	30,800	366,110	
Furniture and equipment – Ameublement, mobilier et équipement:						
Purchase – Achat	7,685	4,058	7,144	11,816	138,514	
Rental and maintenance – Location et entretien	2,270	7,645	9,152	4,641	66,637	
Utilities – Services publics	8,201	9,626	22,208	13,889	177,550	
Renovations and alterations – Améliorations et transformations	3,566	3,630	5,130	1,840	34,706	
Space rental – Location de locaux	91	726	1,720	1,112	34,635	
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses d'études, d'entretien et prix	2,716	2,608	5,383	13,141	88,237	
Externally contracted services – Services contractuels	744	350	5,928	2,057	85,457	
Professional fees – Honoraires professionnels	419	1,103	2,912	5,851	34,645	
Insurance – Assurances	644	652	1,747	1,873	15,186	
Property taxes – Impôt foncier	1,172	21	96	86	14,615	
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'établissement	153	224	685	917	18,487	
Debt repayment – Frais financiers	660	99	24	87	14,850	
Miscellaneous – Divers	–	–	–	–	–	–
Internal cost-recoveries – Recouvrements internes des coûts	228	-4	-3,381	-1,299	-16,777	
External cost-recoveries – Recouvrements externes des coûts	-8,850	-10,164	-21,774	-7,813	-148,288	
Anxillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires, nettes	111	–	–	–	1,203	
Total	231,090	209,906	523,277	434,959	5,141,045	

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, 1986-87

Tableau 20

Revenus¹ de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, Canada et provinces, 1986-87

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars – milliers de dollars						
Federal government – Gouvernement fédéral	1,269	–	6,923	1,521	33,483	53,402
Provincial governments – Gouvernements provinciaux	91,870	16,947	166,709	97,658	1,034,270	1,407,915
Municipal governments – Gouvernements municipaux	–	–	2	–	173	216
Fees² – Frais de scolarité²						
Credit courses – Cours crédités	14,672	3,341	41,438	25,584	73,003	322,390
Non-credit courses – Cours non crédités	514	68	5,259	1,319	18,282	24,431
Miscellaneous fees – Divers frais de scolarité	436	99	1,370	7	13,634	26,081
Other sources – Autres sources:						
Bequests, donations, non-government grants – Dons, legs, octrois non gouvernementaux	1,332	313	11,755	2,929	32,209	86,383
Investment income – Revenus de placements	2,149	152	14,048	9,256	26,397	78,098
Miscellaneous – Divers	2,676	122	9,095	3,324	15,708	24,736
Interfund transfers – Virements interfonds	–	–	–	–	–	–
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires nettes	–	172	1,663	465	2,691	9,013
Deficit (+) or surplus (-) – Déficit (+) ou surplus (-)	-1,985	-202	-7,514	-2,520	22,685	-87,623
Total	112,933	21,012	250,748	139,543	1,272,535	1,945,042
British Columbia						
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique		Canada
thousands of dollars – milliers de dollars						
Federal government – Gouvernement fédéral	4,994	4,751	5,461	18,769	130,573	
Provincial governments – Gouvernements provinciaux	179,285	161,085	421,638	316,532	3,893,909	
Municipal governments – Gouvernements municipaux	178	812	205	135	1,721	
Fees² – Frais de scolarité²						
Credit courses – Cours crédités	27,992	28,277	48,204	62,352	647,253	
Non-credit courses – Cours non crédités	2,595	1,374	13,109	7,677	74,628	
Miscellaneous fees – Divers frais de scolarité	908	1,551	3,828	1,523	49,437	
Other sources – Autres sources:						
Bequests, donations, non-government grants – Dons, legs, octrois non gouvernementaux	9,665	7,075	17,527	12,490	181,678	
Investment income – Revenus de placements	7,457	7,187	15,715	25,183	185,642	
Miscellaneous – Divers	3,382	2,361	1,416	3,882	66,702	
Interfund transfers – Virements interfonds	–	–	–	–	–	
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires nettes	–	2,943	3,494	5,051	25,492	
Deficit (+) or surplus (-) – Déficit (+) ou surplus (-)	-5,366	-7,510	-7,320	-18,635	-115,990	
Total	231,090	209,906	523,277	434,959	5,141,045	

¹ Includes estimates for non-reporting institutions¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport² For additional information see publication Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities (Catalogue 81-219)² 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, 1986-87

Tableau 21

Dépenses¹ en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1986-87

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars – milliers de dollars						
Salaries – Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	1,094	–	341	2,776	18,141	38,602
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	2,730	83	3,532	821	66,522	71,330
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	2,196	410	10,867	2,026	38,073	89,907
Fringe benefits – Avantages sociaux	397	40	684	287	12,125	15,873
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	6,417	533	15,424	5,910	134,861	215,712
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'établissement	–	–	–	–	–	–
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses d'études, d'entretien et prix	777	–	341	48	7,983	2,115
Travel – Frais de déplacements	1,331	53	2,283	1,275	18,214	24,768
Library acquisitions – Acquisitions de la bibliothèque	94	–	26	–	470	1,558
Supplies and expenses – Fournitures et matériel	1,978	98	6,706	2,410	40,365	74,959
Furniture and equipment – Ameublement, mobilier et équipement:						
Purchase – Achat	2,436	56	3,315	1,303	26,523	33,401
Rental and maintenance – Location et entretien	144	14	323	218	1,142	3,078
Utilities – Services publics	527	–	55	–	521	1,153
Renovations and alterations – Améliorations et transformations	1	–	19	–	775	964
Space rental – Location de locaux	2	–	–	12	73	65
Externally contracted services – Services contractuels	37	–	360	37	1,109	875
Professional fees – Honoraires professionnels	211	12	66	111	5,426	703
Miscellaneous – Divers	12	–	3	–	6	–
Sub-total – Total partiel	13,967	766	28,921	11,324	237,468	359,351
Internal cost-recoveries – Recouvrements internes des coûts	–	–	820	–	719	3,609
External cost-recoveries – Recouvrements externes des coûts	–	–	–	–	–267	-1,140
Total	13,967	766	29,741	11,324	237,920	361,820

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Canada
				Colombie-Britannique	
thousands of dollars – milliers de dollars					

Salaries – Traitements:					
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	3,081	597	16,074	12,307	93,013
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	9,476	2,101	21,135	15,199	192,929
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	9,070	17,094	21,003	15,142	205,788
Fringe benefits – Avantages sociaux	1,256	1,130	4,022	2,555	38,369
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	22,883	20,922	62,234	45,203	530,099
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'établissement	–	–	–	–	–
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses d'études, d'entretien et prix	–	13	190	1,007	12,474
Travel – Frais de déplacements	1,846	2,208	7,196	5,442	64,616
Library acquisitions – Acquisitions de la bibliothèque	28	22	336	428	2,962
Supplies and expenses – Fournitures et matériel	9,223	6,806	17,442	15,088	175,075
Furniture and equipment – Ameublement, mobilier et équipement:					
Purchase – Achat	3,369	4,060	12,463	7,934	94,860
Rental and maintenance – Location et entretien	350	344	1,539	306	7,458
Utilities – Services publics	157	4	1	550	2,968
Renovations and alterations – Améliorations et transformations	–	–	1,315	129	3,203
Space rental – Location de locaux	2	131	11	38	334
Externally contracted services – Services contractuels	42	–	1,240	1	3,701
Professional fees – Honoraires professionnels	199	27	307	873	7,935
Miscellaneous – Divers	–	5	–	33	59
Sub-total – Total partiel	38,099	34,542	104,274	77,032	905,744
Internal cost-recoveries – Recouvrements internes des coûts	-118	–	291	1,146	6,467
External cost-recoveries – Recouvrements externes des coûts	–	-482	–	–	-1,889
Total	37,981	34,060	104,565	78,178	910,322

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, 1986-87**

Tableau 22
**Revenus¹ en recherche subventionnée des universités,
 Canada et provinces, 1986-87**

	Newfoundland	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	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	390	57	1,032	689	9,019	14,238
Health and Welfare Canada – Santé et Bien-être social Canada	292	–	431	79	3,953	6,273
Natural Sciences and Engineering Research Council – Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie	6,065	185	9,694	5,784	50,148	106,343
Medical Research Council – Conseil des recherches médicales	1,743	36	5,925	–	39,997	45,289
Other grants - Autres subventions	2,269	391	8,561	3,331	27,368	34,330
Total federal government grants – Total des subventions du gouvernement fédéral	10,759	669	25,643	9,883	130,485	206,473
Provincial government grants – Subventions du gouvernement provincial	284	18	804	962	59,537	67,481
Municipal government grants – Subventions des administrations municipales	–	–	–	–	2	152
Total government grants – Total des subventions gouvernementales	11,043	687	26,447	10,845	190,024	274,106
Gifts, non-government grants – Dons, subventions non gouvernementales	3,537	30	2,408	545	41,384	84,249
Investment income – Revenus de placements	–	–	1	–21	5,026	4,497
Miscellaneous – Autres revenus	24	1,244	1,611	7,543	7,614	–
Interfund transfers – Virements interfonds	–	–	–	–	–	–
Deficit (+) or surplus (-) – Déficit (+) ou surplus (-)	-637	49	-359	-1,698	-6,057	-8,646
Total	13,967	766	29,741	11,324	237,920	361,820
British Columbia Colombie-Britannique						Canada
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	991	547	1,255	3,576	31,794	
Health and Welfare Canada – Santé et Bien-être social Canada	1,541	628	1,362	1,380	15,939	
Natural Sciences and Engineering Research Council – Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie	7,430	7,555	24,621	32,325	250,150	
Medical Research Council – Conseil des recherches médicales	8,093	4,819	12,922	13,744	132,568	
Other grants – Autres subventions	5,221	4,783	3,631	6,818	96,703	
Total federal government grants – Total des subventions du gouvernement fédéral	23,276	18,332	43,791	57,843	527,154	
Provincial government grants – Subventions du gouvernement provincial	4,373	10,977	44,124	6,219	194,779	
Municipal government grants – Subventions des administrations municipales	–	3	472	89	718	
Total government grants – Total des subventions gouvernementales	27,649	29,312	88,387	64,151	722,651	
Gifts, non-government grants – Dons, subventions non gouvernementales	8,839	4,632	15,926	14,533	176,083	
Investment income – Revenus de placements	–	–	41	–	9,586	
Miscellaneous – Autres revenus	1,599	527	525	1,586	22,273	
Interfund transfers – Virements interfonds	–	–	–	–	–	
Deficit (+) or surplus (-) – Déficit (+) ou surplus (-)	-106	-411	-314	-2,092	-20,271	
Total	37,981	34,060	104,565	78,178	910,322	

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.

¹ 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, 1982-83 to 1986-87

	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							
Operating:							
1982-83	113,837	17,202	220,299	130,872	1,940,869	2,193,546	240,773
1983-84	118,863	17,521	249,367	147,777	2,029,711	2,427,891	269,684
1984-85	123,763	21,865	271,321	156,345	2,202,048	2,580,640	280,197
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
Capital:							
1982-83	4,430	711	5,922	4,473	154,066	118,532	6,195
1983-84	5,746	1,449	5,600	10,148	167,427	152,466	12,731
1984-85	8,273	661	6,534	14,524	194,504	127,240	18,054
1985-86	10,134	1,990	13,256	19,844	215,799	128,981	9,661
1986-87	8,426	40,034	18,062	12,428	203,443	181,810	11,521
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1982-83	19,813	6,320	10,581	27,069	305,151	307,981	28,400
1983-84	16,761	6,249	17,267	17,675	320,701	268,977	20,294
1984-85	12,674	11,141	25,276	27,275	432,808	334,074	34,895
1985-86	19,252	20,834	31,136	20,026	479,630	392,521	45,698
1986-87	24,041	-30,608 ¹	41,539	45,916	502,341	329,036	52,550
Total expenditures:							
1982-83	138,080	24,233	236,802	162,414	2,400,086	2,620,059	275,368
1983-84	141,370	25,219	272,234	175,600	2,517,839	2,849,334	302,709
1984-85	144,710	33,667	303,131	198,144	2,829,360	3,041,954	333,146
1985-86	160,766	47,211	338,234	204,696	3,022,533	3,317,263	345,604
1986-87	175,554	40,141	362,794	232,186	3,132,262	3,524,084	364,621
As a % of GDP:							
					per cent - pourcentage		
1982-83	2.5	2.1	2.5	2.2	2.6	1.7	1.8
1983-84	2.6	1.9	2.5	2.1	2.5	1.7	1.8
1984-85	2.6	2.5	2.6	2.2	2.6	1.6	1.9
1985-86	2.4	3.3	2.7	2.1	2.5	1.6	1.8
1986-87	2.5	2.5	2.7	2.2	2.4	1.6	1.8
Federal contribution:							
					thousands of dollars - milliers de dollars		
1982-83	12,510	1,846	36,819	15,965	172,313	306,615	34,994
1983-84	13,442	1,785	42,376	16,735	196,214	336,180	38,587
1984-85	16,986	5,969	47,205	18,120	207,022	351,560	44,094
1985-86	19,472	16,635	65,845	23,773	237,465	385,787	50,010
1986-87	25,082	6,527	49,672	28,838	262,884	415,945	53,462
Provincial contributions:							
					thousands of dollars - milliers de dollars		
1982-83	104,512	18,351	154,536	123,428	1,984,571	1,780,920	197,794
1983-84	109,598	19,530	167,577	125,844	2,060,147	1,955,048	216,121
1984-85	108,678	22,460	187,994	143,041	2,240,184	2,030,671	240,572
1985-86	113,442	24,749	187,378	137,772	2,379,209	2,213,643	241,874
1986-87	124,668	27,870	221,081	157,804	2,515,015	2,386,772	247,027
Municipal contributions:							
					per cent - pourcentage		
1982-83	-	-	-	-	114	373	136
1983-84	-	-	-	-	1,173	345	144
1984-85	-	-	5	-	195	596	191
1985-86	-	-	1	-	56	670	167
1986-87	-	-	2	-	191	411	178
Fees:²							
					per cent - pourcentage		
1982-83	11,495	2,681	29,804	16,870	109,280	346,492	21,843
1983-84	11,188	2,876	37,586	20,245	113,310	384,970	26,204
1984-85	13,494	3,543	41,283	21,768	119,442	407,180	27,750
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
Other							
					per cent - pourcentage		
1982-83	9,563	1,355	15,643	6,151	133,808	185,659	20,601
1983-84	7,142	1,028	24,695	12,776	146,995	172,791	21,653
1984-85	5,552	1,695	26,644	15,215	262,517	251,947	20,539
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

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, 1982-83 à 1986-87

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								
224,607	621,208	660,632	323	75	–	6,364,243	Fonctionnement:	1982-83
237,521	686,700	675,294	671	3,241	–	6,864,241		1983-84
257,926	746,464	669,398	1,947	2,731	–	7,314,645		1984-85
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
per cent – pourcentage								
1.7	1.6	1.7	..	..	..	1.9	Dépenses totales:	1982-83
1.8	1.6	1.6	..	..	..	1.9		1983-84
1.7	1.6	1.5	..	..	..	1.9		1984-85
1.9	1.9	1.5	..	..	..	1.9		1985-86
2.1	2.1	1.4	..	..	..	1.9		1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars								
252,683	872,367	836,311	1,433	1,045	62,248	7,883,129	En % du PIB:	1982-83
271,301	914,524	840,062	2,542	5,082	108,529	8,426,345		1983-84
298,453	1,016,719	837,098	4,166	5,129	124,540	9,170,217		1984-85
328,488	1,072,247	839,343	5,121	6,003	97,018	9,784,527		1985-86
362,486	1,212,783	851,158	7,325	11,357	101,684	10,378,435		1986-87
per cent – pourcentage								
–	139	56	–	–	–	818	Contribution fédérale:	1982-83
–	58	61	–	–	–	1,781		1983-84
16	165	100	–	–	–	1,268		1984-85
56	488	254	–	–	–	1,692		1985-86
815	677	224	–	–	–	2,498		1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars								
184,024	681,022	567,328	1,192	1,045	–	5,798,723	Contributions provinciales:	1982-83
191,125	729,188	597,160	2,205	5,005	–	6,178,548		1983-84
212,874	837,778	531,167	3,663	4,929	–	6,564,011		1984-85
225,639	810,262	511,148	4,461	5,984	–	6,855,561		1985-86
259,695	904,947	530,962	6,084	11,131	–	7,393,056		1986-87
per cent – pourcentage								
19,606	52,989	61,164	–	–	–	672,224	Contributions municipales:	1982-83
22,094	58,522	67,516	14	–	–	744,525		1983-84
22,945	71,618	91,058	1	–	-771	819,311		1984-85
29,291	76,534	97,486	43	–	-82	886,247		1985-86
32,835	81,545	98,461	40	46	-367	931,608		1986-87
per cent – pourcentage								
20,955	85,548	100,427	–	–	–	579,710	Frais de scolarité: ²	1982-83
24,431	62,493	59,831	–	71	–	533,906		1983-84
26,729	26,199	88,322	–	34	–	725,393		1984-85
31,812	80,866	98,558	–	-27	–	866,593		1985-86
20,855	109,582	77,581	37	81	–	797,301		1986-87

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, 1982-83 to 1986-87

	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							
Operating:							
1982-83	13,780	4,740	18,621	14,669	717,901	442,227	26,433
1983-84	15,396	4,421	20,307	21,213	766,159	516,912	31,224
1984-85	16,525	7,343	23,290	22,894	857,719	553,282	35,711
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
Capital:							
1982-83	2,009	336	883	446	59,163	44,094	1,115
1983-84	1,424	1,186	472	2,406	67,715	42,099	1,959
1984-85	6,654	200	1,926	5,601	73,850	59,608	2,406
1985-86	3,584	136	4,481	10,456	82,578	34,638	1,018
1986-87	2,743	193	6,168	2,263	79,494	54,095	507
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1982-83	1,745	1,202	3,697	3,174	168,798	107,015	6,787
1983-84	1,379	940	4,496	3,362	197,831	105,069	6,179
1984-85	3,468	649	5,233	3,834	250,918	110,998	12,547
1985-86	3,763	740	8,798	-2,173	258,286	120,960	16,634
1986-87	5,211	665	10,483	13,844	283,983	134,813	24,736
Total expenditures:							
1982-83	17,534	6,278	23,201	18,289	945,862	593,336	34,335
1983-84	18,199	6,547	25,275	26,981	1,031,705	664,080	39,362
1984-85	26,647	8,192	30,449	32,329	1,182,487	723,888	50,664
1985-86	23,159	9,002	37,905	28,037	1,233,228	785,860	54,191
1986-87	24,141	9,795	39,355	39,082	1,279,500	895,284	56,722
Federal contribution:							
1982-83	1,643	633	9,097	2,275	13,861	37,406	3,182
1983-84	1,290	467	10,209	1,989	24,946	34,444	3,163
1984-85	3,832	488	12,168	2,948	20,567	38,474	4,194
1985-86	3,264	368	12,448	6,836	24,203	38,840	9,237
1986-87	7,141	517	12,962	10,378	34,900	62,399	14,891
Provincial contributions:							
1982-83	12,963	4,622	13,466	15,925	910,069	476,006	29,782
1983-84	15,647	5,044	14,378	24,718	982,891	541,950	34,929
1984-85	21,590	6,302	17,637	28,898	1,076,519	580,259	44,921
1985-86	18,403	6,973	24,826	20,401	1,102,744	640,640	43,363
1986-87	15,569	7,259	25,860	27,823	1,167,339	732,569	40,203
Municipal contributions:							
1982-83	—	—	—	—	26	—	—
1983-84	—	—	—	—	30	—	—
1984-85	—	—	—	—	3	—	—
1985-86	—	—	—	—	—	—	—
1986-87	—	—	—	—	—	43	—
Fees:							
1982-83	811	482	627	5	15,257	68,786	936
1983-84	819	493	688	5	17,293	74,699	945
1984-85	1,364	1,016	644	375	19,906	75,887	1,287
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
Other:							
1982-83	2,117	541	11	84	6,649	11,138	435
1983-84	443	543	—	269	6,545	12,987	325
1984-85	-139	386	—	108	65,492	29,268	262
1985-86	-110	462	40	111	82,123	24,839	12
1986-87	101	339	-47	265	52,609	10,536	225

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, 1982-83 à 1986-87

Table 25

Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87

	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							
Operating (excluding sponsored research):							
1982-83	88,005	11,922	182,721	103,883	1,058,684	1,473,076	182,232
1983-84	89,873	12,689	206,351	114,792	1,075,533	1,613,405	203,740
1984-85	92,464	13,893	221,102	122,703	1,132,364	1,696,483	208,963
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
Sponsored research:							
1982-83	12,052	540	18,957	12,320	164,284	278,243	32,108
1983-84	13,594	411	22,709	11,772	188,019	297,574	34,720
1984-85	14,774	629	26,929	10,748	211,965	330,875	35,523
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
Capital:							
1982-83	2,421	375	5,039	4,027	94,903	74,438	5,080
1983-84	4,322	263	5,128	7,742	99,712	110,367	10,772
1984-85	1,619	461	4,608	8,923	120,654	67,632	15,648
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
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1982-83	18,068	5,118	6,884	23,895	136,353	200,966	21,613
1983-84	15,382	5,309	12,771	14,313	122,870	163,908	14,115
1984-85	9,206	10,492	20,043	23,441	181,890	223,076	22,348
1985-86	15,489	20,094	22,338	22,199	221,344	271,561	29,064
1986-87	18,830	-31,273 ¹	31,056	32,072	218,358	194,223	27,814
Total expenditures:							
1982-83	120,546	17,955	213,601	144,125	1,454,224	2,026,723	241,033
1983-84	123,171	18,672	246,959	148,619	1,486,134	2,185,254	263,347
1984-85	118,063	25,475	272,682	165,815	1,646,873	2,318,066	282,482
1985-86	137,607	38,209	300,329	176,659	1,789,305	2,531,403	291,413
1986-87	151,413	30,346	323,439	193,104	1,852,762	2,628,800	307,899
Federal contribution:							
1982-83	10,867	1,213	27,722	13,690	158,452	269,209	31,812
1983-84	12,152	1,318	32,167	14,746	171,268	301,736	35,424
1984-85	13,154	5,481	35,037	15,172	186,455	313,086	39,900
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
Provincial contributions:							
1982-83	91,549	13,729	141,070	107,503	1,074,502	1,304,914	168,012
1983-84	93,951	14,486	153,199	101,126	1,077,256	1,413,098	181,192
1984-85	87,088	16,158	170,357	114,143	1,163,665	1,450,412	195,651
1985-86	95,039	17,776	162,552	117,371	1,276,465	1,573,003	198,511
1986-87	109,099	20,611	195,221	129,981	1,347,676	1,654,203	206,824
Municipal contributions:							
1982-83	–	–	–	–	88	373	136
1983-84	–	–	–	–	1,143	345	144
1984-85	–	–	5	–	192	596	191
1985-86	–	–	1	–	56	670	167
1986-87	–	–	2	–	191	368	178
Fees:²							
1982-83	10,684	2,199	29,177	16,865	94,023	277,706	20,907
1983-84	10,369	2,383	36,898	20,240	96,017	310,271	25,259
1984-85	12,130	2,527	40,639	21,393	99,536	331,293	26,463
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
Other							
1982-83	7,446	814	15,632	6,067	127,159	174,521	20,166
1983-84	6,699	485	24,695	12,507	140,450	159,804	21,328
1984-85	5,691	1,309	26,644	15,107	197,025	222,679	20,277
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

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, 1982-83 à 1986-87

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	
Colombie- Britannique	Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties					
180,239	388,290	403,870	–	–	–	4,072,922	1982-83
189,135	424,917	404,989	–	–	–	4,335,424	1983-84
194,113	460,704	406,322	–	–	–	4,549,111	1984-85
199,650	488,165	419,658	–	–	–	4,835,335	1985-86
209,906	523,277	434,959	–	–	–	5,141,045	1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars							Fonctionnement (excluant la recherche subventionnée):
19,109	70,268	57,198	–	–	–	665,079	1982-83
21,094	83,927	63,870	–	–	–	737,690	1983-84
30,404	93,013	75,349	–	–	–	830,209	1984-85
35,015	99,534	77,552	–	–	–	884,301	1985-86
34,060	104,565	78,178	–	–	–	910,322	1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars							Recherche subventionnée:
7,207	145,202	53,322	–	–	–	392,014	1982-83
9,675	109,494	44,405	–	–	–	401,880	1983-84
13,175	98,878	37,603	–	–	–	369,201	1984-85
21,465	107,639	47,986	–	–	–	439,864	1985-86
30,755	161,828	28,283	–	–	–	551,127	1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars							Immobilisations:
13,967	33,907	54,783	533	455	57,568	574,110	1982-83
16,030	49,905	54,637	672	704	96,983	567,599	1983-84
19,619	80,651	54,185	775	607	123,069	769,402	1984-85
28,961	48,867	63,575	900	914	95,800	841,106	1985-86
29,046	63,522	74,712	847	1,199	100,325	760,731	1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars							Dépenses totales:
220,522	637,667	569,173	533	455	57,568	5,704,125	1982-83
235,934	668,243	567,901	672	704	96,983	6,042,593	1983-84
257,311	733,246	573,459	775	607	123,069	6,517,923	1984-85
285,091	744,205	608,771	900	914	95,800	7,000,606	1985-86
303,767	853,192	616,132	847	1,199	100,325	7,363,225	1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars							Contribution fédérale:
24,927	43,495	96,340	99	–	57,568	735,394	1982-83
30,418	53,071	106,272	113	–	96,983	855,668	1983-84
31,211	64,752	115,727	179	8	123,840	944,002	1984-85
34,605	84,144	116,399	266	8	95,882	1,035,095	1985-86
29,558	88,454	120,865	217	9	100,692	1,039,017	1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars							Contributions provinciales:
156,340	468,910	357,487	434	455	–	3,884,905	1982-83
160,686	503,958	366,777	559	704	–	4,066,992	1983-84
178,826	587,632	330,690	596	599	–	4,295,817	1984-85
194,699	536,164	335,905	634	906	–	4,509,025	1985-86
222,178	601,139	362,533	630	1,190	–	4,851,285	1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars							Contributions municipales:
–	139	56	–	–	–	792	1982-83
–	58	61	–	–	–	1,751	1983-84
16	165	100	–	–	–	1,265	1984-85
56	488	254	–	–	–	1,692	1985-86
815	677	224	–	–	–	2,455	1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars							Frais de scolarité: ²
19,062	43,330	47,006	–	–	–	560,959	1982-83
21,420	49,212	51,319	–	–	–	623,388	1983-84
22,153	56,074	66,481	–	–	-771	677,918	1984-85
27,840	60,716	69,676	–	–	-82	729,766	1985-86
31,135	64,990	71,344	–	–	-367	766,152	1986-87
thousands of dollars – milliers de dollars							Autres:
20,193	81,793	68,284	–	–	–	522,075	1982-83
23,410	61,944	43,472	–	–	–	494,794	1983-84
25,105	24,623	60,461	–	–	–	598,921	1984-85
27,891	62,693	86,537	–	–	–	725,028	1985-86
20,081	97,932	61,166	–	–	–	704,316	1986-87

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 1986-87, expenditures on vocational training reached \$3.3 billion, representing 8.8% of total spending on education and surpassing the amount spent on the postsecondary non-university level. Spending on vocational training rose faster than that of all other levels from 1982-83 to 1986-87. Since 1984-85 alone, expenditures rose 51%. This was mainly due to the "phasing in" of the Canadian Jobs Strategy Program.

Human resource training programs totalled \$2.8 billion in 1986-87, a 67% increase from 1984-85. As a result, expenditures represented 84.2%, up about eight percentage points from 1984-85. The remaining 15.8% was used for: training of nursing assistants and aids in hospitals, government language courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, and other training expenses reported by provincial and federal governments, private business colleges and private trade schools, and other private schools.

Federal programs on human resource training made up 55% of total spending at this level of education. This is the federal government's primary direct responsibility for education and resulted in an outlay of \$1.8 billion in 1986-87, an increase of more than 60% since 1984-85. This can be largely explained by the "phasing in" of the Canadian Jobs Strategy program. As well as these federal programs, the provincial governments directly provided \$797 million while private sources (mainly fees) made up \$160 million; a very small share also came from municipal sources in 1986-87. In terms of relative proportions, the federal government's direct share of total human resource training programs was in the 62% to 68% range for four of the last five years, the exception was 1985-86 when it surpassed the 70% mark. The provincial share increased to 28.8% in 1986-87 after having dropped to 22.5% in 1985-86. Fees made up 4.5% of total revenues in 1986-87, down slightly from a five-year peak of 5.8% in 1984-85.

During the last five years reviewed, Prince Edward Island and Newfoundland consistently spent more than the other provinces on vocational training as a percentage of their total education expenses (18.6% and 15.3% respectively in 1986-87). By contrast, Ontario (6.1% in 1986-87) and Quebec (6.9% in 1986-87) spent the least over the same period.

Formation professionnelle

En 1986-87, les dépenses au titre de la formation professionnelle ont atteint \$3.3 milliards, ce qui représente 8.8% des dépenses totales au titre de l'éducation et ce qui dépasse le montant des dépenses consacrées à l'enseignement postsecondaire non universitaire. De 1982-83 à 1986-87, c'est ce secteur qui a enregistré la plus forte augmentation des dépenses en éducation. Uniquement depuis 1984-85, ces dépenses se sont accrues de 51%. Cette augmentation s'explique surtout par la mise en oeuvre progressive du Programme de planification de l'emploi.

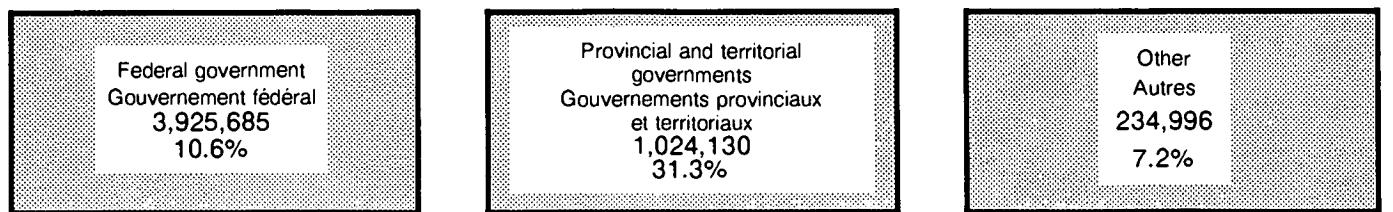
Les dépenses au titre des Programmes de formation des ressources humaines se sont élevées à \$2.8 milliards en 1986-87, en hausse de 67% par rapport à 1984-85. En conséquence, ces dépenses représentaient 84.2% de l'ensemble des dépenses au titre de la formation professionnelle, soit une hausse d'environ 8 points de pourcentage par rapport à 1984-85. Les 15.8% restants ont servi à financer la formation des infirmiers(ières) auxiliaires et des aides-infirmiers(ières) dans les hôpitaux, les cours de langue dans l'administration publique, la formation professionnelle données dans les centres d'éducation surveillée provinciaux (écoles de réforme) et dans les centres de détention fédéraux, ainsi que les autres dépenses de formation déclarées par les administrations fédérale et provinciales, les collèges commerciaux privés, les écoles de métiers privées et les autres établissements privés.

Les programmes fédéraux de Formation des ressources humaines sont intervenus pour 55% des dépenses totales engagées à ce titre. Ces programmes représentent la principale responsabilité directe de l'administration fédérale au titre de l'éducation et cette dernière y a engagé des dépenses de \$1.8 milliard en 1986-87, en hausse de plus de 60% par rapport à 1984-85. On peut en grande partie expliquer cette hausse par la mise en oeuvre progressive du Programme de planification de l'emploi. Outre les programmes fédéraux, les administrations provinciales ont contribué directement pour \$797 millions, tandis que \$160 millions provenaient de sources privées (surtout des frais de scolarité). Une part très restreinte provenait également en 1986-87 des sources municipales. La contribution fédérale directe a augmenté pour atteindre une proportion relative de 62% à 68% des fonds affectés aux programmes de formation des ressources humaines durant quatre des cinq dernières années, l'exception étant en 1985-86, où cette proportion a dépassé la barre des 70%. L'apport des administrations provinciales a augmenté pour atteindre 28.8% en 1986-87, après avoir baissé à 22.5% en 1985-86. Les frais de scolarité ont représenté 4.5% du financement des programmes de formation en 1986-87, accusant un léger recul par rapport au sommet quinquennal de 5.8% enregistré en 1984-85.

Au cours des cinq années étudiées, l'Île-du-Prince-Édouard et Terre-Neuve ont constamment consacré la formation professionnelle la plus forte proportion de l'ensemble de leurs dépenses affectées à l'éducation que toutes autres provinces (soit des proportions respectives de 18.6% et de 15.3% en 1986-87). Par opposition, l'Ontario (6.1% en 1986-87) et le Québec (6.9% en 1986-87) sont les deux provinces qui y ont consacré les plus faibles proportions au cours de la même période.

Chart 16
Revenues and Expenditures,
Vocational Training, 1986-87

Revenues
Revenus
\$'000



Graphique 16
Revenus et dépenses, formation
professionnelle, 1986-87

Expenditures
Dépenses
\$'000

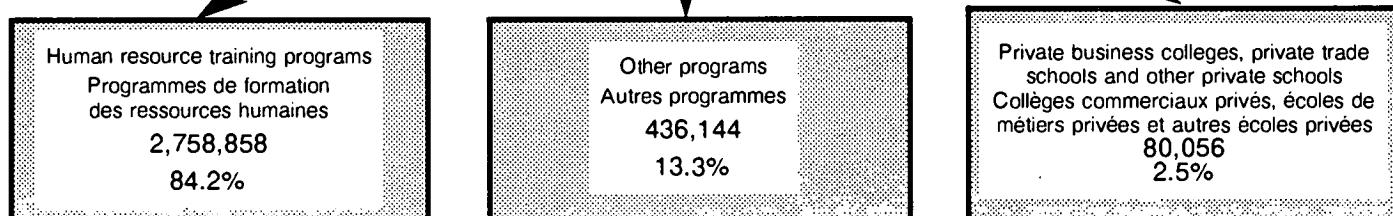


Table 26
Expenditures on Vocational Training, by Program, Canada, Provinces and Territories, 1986-87

No.	Program	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												
Human Resource training programs:												
1	Public institutions ¹	40,959	7,487	44,904	46,273	237,748	340,257	42,898				
2	Grants to private institutions and industry	48,227	10,961	40,401	39,472	207,962	216,736	39,171				
3	Allowances	18,034	10,360	19,341	9,935	212,736	139,292	21,170				
4	Capital	7,671	214	3,643	4,732	5,750	28,304	841				
5	Sub-total	114,891	29,022	108,289	100,412	664,196	724,589	104,080				
Other programs:												
6	Nursing assistants	-	-	-	-	-	2,279	1,330				
7	Language courses	-	4	-	-	1,130	2,526	404				
8	Reform schools and penitentiaries	90	-	1,104	368	3,421	4,007	290				
9	Other expenditures ²	x 3,313	x 616	x 11,394	x 4,364	9,330	59,167	37,565				
10	Private business colleges, private trade schools and other private schools ³	x 139	x 45	x 1,712	x 650	9,743	19,325	2,234				
11	Total	118,433	29,687	122,499	105,794	687,820	811,893	145,903				

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, 1986-87

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							
thousands of dollars - milliers de dollars												
Human Resource training programs:												
1	Federal government	86,536	25,914	86,584	65,240	461,392	518,718	85,565				
2	Provincial governments	26,417	2,731	21,196	29,292	174,749	180,135	15,054				
3	Municipal governments	-	-	-	-	-	22	-				
4	Fees	x	x	x	x	23,560	20,201	3,137				
5	Other sources	x	x	x	x	4,495	5,513	324				
6	Sub-total	114,891	29,022	108,289	100,412	664,196	724,589	104,080				
Other vocational training:												
7	Federal government	312	261	1,778	1,514	8,448	32,510	1,473				
8	Provincial governments	3,091	359	10,720	3,218	5,433	35,470	38,116				
9	Municipal governments	-	-	-	-	-	-	-				
10	Fees	-	-	-	-	-	-1	-				
11	Other sources	x	x	x	x	-	-	-				
12	Sub-total	x	x	x	x	13,881	67,979	39,589				
Private business colleges, private trade schools and other private schools¹:												
13	Provincial	-	-	-	-	498	1,063	-				
14	Fees	x	x	x	x	7,535	13,965	1,547				
15	Other sources	x	x	x	x	1,710	4,297	687				
16	Sub-total	x	x	x	x	9,743	19,325	2,234				
Summary:												
17	Federal government	86,848	26,175	88,362	66,754	469,840	551,228	87,038				
18	Provincial governments	29,508	3,090	31,916	32,510	180,680	216,668	53,170				
19	Municipal governments	-	-	-	-	-	22	-				
20	Sub-total	116,356	29,265	120,278	99,264	650,520	767,918	140,208				
21	Fees	1,808	26	1,762	5,659	31,095	34,165	4,684				
22	Other sources	269	396	459	871	6,205	9,810	1,011				
23	Total	118,433	29,687	122,499	105,794	687,820	811,893	145,903				
Percentage distribution:												
24	Federal government	%	73.3	88.2	72.1	63.1	68.3	67.9				
25	Provincial governments	%	24.9	10.4	26.1	30.7	26.3	36.4				
26	Municipal governments	%	-	-	-	-	-	-				
27	Sub-total	%	98.2	98.6	98.2	93.8	94.6	96.1				
28	Fees	%	1.5	0.1	1.4	5.4	4.5	3.2				
29	Other sources	%	0.3	1.3	0.4	0.8	0.9	0.7				
30	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0				

¹ Estimate.

² Includes provincial sources.

Tableau 26

Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada, provinces et territoires, 1986-87

Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Canada	Programme	No
		Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Dutremer et non réparties		
thousands of dollars - milliers de dollars							
70,683	185,654	187,633	4,260	5,952	-	1,214,708	
25,214	101,150	122,289	732	255	1,005	853,575	
18,153	76,227	49,387	2,005	1,173	-	577,813	
8,005	25,912	14,693	11,273	1,724	-	112,762	
122,055	388,943	374,002	18,270	9,104	1,005	2,758,858	
Total partiel							
Programmes de formation des ressources humaines:							
Établissements publics¹							
1							
Subventions aux établissements privés et à l'industrie							
2							
Allocations							
3							
Immobilisations							
4							
Total partiel							
Autres programmes:							
Formation des infirmières auxiliaires							
6							
Cours de langues							
7							
Écoles de rééducation et pénitenciers							
8							
Autres dépenses²							
9							
Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées³							
10							
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, 1986-87

Saskat-chewan	Alberta	British Columbia	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Canada	Provenance des fonds	No
		Colombie-Britannique	Yukon	Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties		
thousands of dollars - milliers de dollars							
71,996	157,805	236,984	2,323	1,428	1,005	1,801,490	
40,249	197,056	86,893	15,713	7,407	-	796,892	
119	-	-	-	-	-	141	
8,333	28,268	34,128	112	196	-	125,000	
1,358	5,814	15,997	122	73	-	35,335	
122,055	388,943	374,002	18,270	9,104	1,005	2,758,858	
Total partiel							
Programmes de formation des ressources humaines:							
Gouvernement fédéral							
1							
Gouvernements provinciaux							
2							
Administrations municipales							
3							
Droits							
4							
Autres provenances							
5							
Total partiel							
Autres formations professionnelles:							
Gouvernement fédéral							
7							
Gouvernements provinciaux							
8							
Administrations municipales							
9							
Droits							
10							
Autres provenances							
11							
Total partiel							
Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées:¹							
Provincial							
13							
Droits							
14							
Autres provenances							
15							
Total partiel							
Résumé:							
Gouvernement fédéral							
17							
Gouvernements provinciaux							
18							
Administrations municipales							
19							
141							
Total partiel							
3,040,203							
Droits							
21							
Autres provenances							
22							
Total							
23							
Répartition en pourcentage:							
Gouvernement fédéral							
24							
Gouvernements provinciaux							
25							
Administrations municipales							
26							
Autres provenances							
27							
Total partiel							
28							
Droits							
29							
Autres provenances							
30							

¹ Estimation.² Comprend les sources provinciales.

Table 28

Expenditures on Vocational Training, by Program and Direct Source of Funds, Canada, Provinces and Territories, 1982-83 to 1986-87

	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:							
1982-83	46,701	13,676	61,570	50,975	313,282	399,892	63,520
1983-84	59,567	13,152	59,560	63,040	352,075	430,160	66,391
1984-85	66,017	12,471	63,443	63,354	349,937	446,106	69,504
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
Other vocational training:							
1982-83	7,322 ¹	489 ¹	8,635 ¹	3,248 ¹	21,922	63,884	7,753
1983-84	8,781 ¹	773 ¹	11,400 ¹	2,118 ¹	15,299	68,747	11,275
1984-85	5,066 ¹	699 ¹	15,717 ¹	2,513 ¹	35,416	68,798	12,450
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
Private schools:							
1982-83	x	x	x	x	7,468	14,750	1,805
1983-84	x	x	x	x	8,214	16,225	1,985
1984-85	x	x	x	x	8,519	16,873	2,059
1985-86	x	x	x	x	8,872	17,551	2,144
1986-87	x	x	x	x	9,743	19,325	2,234
Total expenditures:							
1982-83	54,023	14,165	70,205	54,223	342,672	478,526	73,078
1983-84	68,348	13,925	70,960	65,158	375,588	515,132	79,651
1984-85	71,083	13,170	79,160	65,867	393,872	531,777	84,013
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
Federal contribution:							
1982-83	34,229	8,708	39,875	35,430	244,526	328,857	48,221
1983-84	36,475	9,294	40,298	39,280	253,791	363,562	48,733
1984-85	51,928	9,357	55,555	40,571	283,445	376,683	60,691
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
Provincial contributions:							
1982-83	18,246	4,460	29,010	15,716	75,768	112,606	21,062
1983-84	29,971	4,092	29,022	22,608	97,975	112,389	26,760
1984-85	17,750	3,251	21,695	21,133	74,572	106,568	19,118
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
Municipal contributions:							
1982-83	-	-	110	-	-	-	-
1983-84	-	-	120	-	-	-	-
1984-85	-	-	70	-	-	-	-
1985-86	-	-	-	-	-	-	-
1986-87	-	-	-	-	-	22	-
Fees:							
1982-83	1,005	285	1,177	2,546	20,597	27,411	2,615
1983-84	1,023	23	1,310	2,998	21,184	29,414	3,013
1984-85	1,668	24	1,542	3,442	30,984	30,278	3,326
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
Other							
1982-83	543	712	33	531	1,781	9,652	1,180
1983-84	879	516	210	272	2,638	9,767	1,145
1984-85	-263	538	298	721	4,871	18,248	878
1985-86	-235	584	378	800	6,322	16,588	659
1986-87	269	396	459	871	6,205	9,810	1,011

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, 1982-83 à 1986-87

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia		Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Outre-mer et non réparties	Canada				
		Colombie- Britannique	Yukon								
thousands of dollars – milliers de dollars											
							Programmes de formation des ressources humaines:				
69,802	207,116	211,948	5,119	15,981	8,612	1,468,194	1982-83				
80,171	238,441	203,889	7,279	20,244	14,584	1,608,553	1983-84				
92,804	255,684	216,518	6,083	11,984	34	1,653,939	1984-85				
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				
							Autres formations professionnelles:				
29,990	17,336	26,330	2,328	7,658	153,500	348,339	1982-83				
19,866	46,385	10,230	725	3,715	153,074	350,127	1983-84				
29,982	59,496	35,326	2,028	15,635	161,525	442,305	1984-85				
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				
							Écoles privées:				
2,108	1,919	2,220	–	–	27,375	59,701	1982-83				
2,318	2,111	2,442	–	–	30,660	66,216	1983-84				
2,404	2,412	2,532	–	–	31,798	68,943	1984-85				
2,503	2,280	2,637	–	–	33,113	71,544	1985-86				
2,952	6,004	2,748	–	–	34,504	80,056	1986-87				
							Dépenses totales:				
101,900	226,371	240,498	7,447	23,639	189,487	1,876,234	1982-83				
102,355	286,937	216,561	8,004	23,959	198,318	2,024,896	1983-84				
125,190	317,592	254,376	8,111	27,619	193,357	2,165,187	1984-85				
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				
							Contribution fédérale:				
58,913	94,283	113,828	3,671	6,139	162,112	1,178,792	1982-83				
50,745	104,032	135,941	4,174	10,615	167,658	1,264,598	1983-84				
63,286	117,530	132,374	4,712	10,325	161,559	1,368,016	1984-85				
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				
							Contributions provinciales:				
33,073	113,636	87,827	3,532	17,476	–	532,412	1982-83				
41,773	167,093	52,816	3,772	12,960	–	601,231	1983-84				
50,813	178,888	75,725	3,329	17,106	–	589,948	1984-85				
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				
							Contributions municipales:				
–	–	–	–	–	–	110	1982-83				
–	–	–	–	–	–	120	1983-84				
86	–	–	–	–	–	156	1984-85				
–	–	–	–	–	–	–	1985-86				
119	–	–	–	–	–	141	1986-87				
							Droits:				
7,044	15,714	23,495	197	–	24,750	126,836	1982-83				
7,228	15,103	25,076	58	–	27,225	133,655	1983-84				
7,252	18,959	26,252	70	100	28,236	152,133	1984-85				
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				
							Autres:				
2,870	2,738	15,348	47	24	2,625	38,084	1982-83				
2,609	709	2,728	–	384	3,435	25,292	1983-84				
3,753	2,215	20,025	–	88	3,562	54,934	1984-85				
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 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 dépense 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 1986, the September 1985 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 and 1985-86; 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, including 1986-87, 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 were conducted for 1982-83, 1984-85, 1985-86 and 1986-87. However, there was no such survey for 1983-84, and therefore information was taken from a variety of sources: public accounts and special provincial or institutional reports. Missing data were estimated based on 1982-83 and 1984-85 figures.

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.

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 1985 a été utilisée pour calculer les dépenses par élève pour l'année 1986. 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 l'année 1983-84, 1984-85 et 1985-86 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 ainsi qu'à l'année 1986-87 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

Des enquêtes sur les statistiques financières des collèges communautaires, des écoles de formation professionnelle et de formation en milieu hospitalier ont été effectuées en 1982-83, 1984-85, 1985-86 et 1986-87. Cependant, comme il n'y a pas eu d'enquête en 1983-84, les renseignements ont été recueillis à partir de diverses sources: comptes publics et déclarations spéciales des provinces ou établissements. Les données manquantes ont été estimées à partir des chiffres de 1982-83 et 1984-85.

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.

Vocational Training

Surveys on financial statistics of community colleges, vocational schools and training in hospitals were conducted for 1982-83, 1984-85, 1985-86 and 1986-87. However there was no such survey for 1983-84, and therefore the primary source of data was the report from Employment and Immigration Canada. Other information was derived from public accounts; some statistics about private sources of funds were estimated based on 1982-83 and 1984-85 data.

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.

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 en 1982-83, 1984-85, 1985-86 et 1986-87. Cependant, comme il n'y a pas eu d'enquête en 1983-84, la principale source de données a été le rapport d'Emploi et Immigration Canada. D'autres renseignements sont tirés des comptes publics; certaines statistiques sur les sources privées de fonds ont été estimées à partir des données de 1982-83 et 1984-85.

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. Compriment 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 inclus les dépenses au titre des installations scolaires engagées par le ministère de l'Expansion industrielle régionale.

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

Écoles fédérales. Compriment 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 paramédical 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 privées 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.

Current publications on education from Statistics Canada

Obtainable from Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6

Catalogue

General

- 81-002 Education Statistics, Service Bulletin, Bil.
- 81-208 Financial Statistics of Education, A., Bil.
- 81-220 Advance Statistics of Education, A., Bil.
- 81-229 Education in Canada: A Statistical Review, A., Bil.
- 81-261 International Student Participation in Canadian Education, A., Bil.
- 81-560 Decade of Education Finance, 1970-71 to 1979-80, O., Bil.
- 81-569 Education Statistics for the Seventies, O., Bil.

Elementary-secondary

- 81-202 Characteristics of Teachers in Public Elementary and Secondary Schools. A., Bil.
- 81-210 Elementary-secondary School Enrolment, A., Bil.
- 81-257 Minority and Second Language Education, Elementary and Secondary Levels, A., Bil.

Postsecondary

- 81-204 Universities: Enrolment and Degrees. A., Bil.
- 81-219 Tuition and Living Accommodation Costs at Canadian Universities. A., Bil.
- 81-222 Community Colleges and Related Institutions: Postsecondary Enrolment and Graduates . A., Bil.
- 81-241 Teachers in Universities, A., Bil.
- 81-254 Educational Staff of Community Colleges and Vocational Schools. A., Bil.
- 81-258A Salaries and salary Scales of Full-Time Teaching Staff at Canadian Universities. A., Bil.
- 81-258P Salaries and Salary Scales of Full-Time Teaching Staff at Canadian Universities. P., Bil.
- 81-258S Salaries and Salary Scales of Full-Time Teaching Staff at Canadian Universities. S., Bil.
- 81-259 Postgraduation Plans of Ph.d. Graduates. A., Bil.
- 81-260 University Finance, Trend Analysis. A., Bil.

A. - Annual O. - Occasional Bil. - Bilingual
 E. - English F. - French P. - Preliminary
 S. - Supplementary.

Publications courantes sur l'éducation de Statistique Canada

En vente à la Section des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ont. K1A 0T6

Catalogue

Général

- 81-002 Statistique de l'éducation, Bulletin de service, Bil.
- 81-208 Statistique financière de l'éducation, A., Bil.
- 81-220 Statistique de l'enseignement: Estimations, A., Bil.
- 81-229 Education au Canada: Revue statistique, A., Bil.
- 81-261 Participation des étudiants étrangers dans l'éducation canadienne. A., Bil.
- 81-560 Une décennie des finances de l'éducation, 1970-71 à 1979-80, HS., Bil.
- 81-569 Les statistiques sur l'éducation pour les années soixante-dix, HS., Bil.

Élémentaire-secondaire

- 81-202 Traitements et qualifications des enseignants des écoles publiques primaires et secondaires, A., Bil.
- 81-210 Effectifs des écoles primaires et secondaires, A., Bil.
- 81-257 Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveaux élémentaire et secondaire, A., Bil.

Enseignement supérieur

- 81-204 Universités: Inscriptions et grades décernés, A., Bil.
- 81-219 Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes, A., Bil.
- 81-222 Effectifs des collèges communautaires, A., Bil.
- 81-241 Enseignants dans les universités, A., Bil.
- 81-254 Personnel d'enseignement des collèges communautaires et des écoles de formation professionnelle, A., Bil.
- 81-258A Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes, A., Bil.
- 81-258P Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes, P., Bil.
- 81-258S Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes, S., Bil.
- 81-259 Projets immédiats des titulaires de doctorats A., Bil.
- 81-260 Finance des universités Analyses des tendances. A., Bil.

A. - Annuel HS. - Hors série Bil. - Bilingue
 Angl. - Anglais F. - Français P. - Préliminaire
 S. - Supplémentaire.

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.

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.

ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Fax (613) 951-1584

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention _____ Title _____

Address _____

City _____ Province _____ Country _____

Postal Code _____ Tel. _____

Client Reference Number _____

METHOD OF PAYMENT

Purchase Order Number (please enclose) _____

Payment enclosed \$ _____

Charge to my:

MASTERCARD

VISA

Statistics Canada

Account Number _____

Expiry Date _____

Bill me later (Max. \$500)

Signature _____

Catalogue No.	Title	Issue	Quantity	Price	Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.
Canadian Clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.

PF
03077

For faster service

1-800-267-6677

MasterCard and
Visa accounts

Français au verso

BON DE COMMANDE

Postez à: Télécopieur: (613) 951-1584
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

(Caractères d'imprimerie s.v.p.)

Organisme _____

Service _____

a/s de _____ Fonction _____

Adresse _____

Ville _____ Province _____ Pays _____

Code postal _____ Tél. _____

Numéro de référence du client _____

MODE DE PAIEMENT

Numéro de la commande (inclure s.v.p.) _____

Paiement inclus \$ _____

Portez à mon compte:

MASTERCARD

VISA

Statistique Canada

Nº de compte _____

Date d'expiration _____

Facturez-moi plus tard (max. 500 \$)

Signature _____

Nº au catalogue	Titre	Édition	Quantité	Prix	Total

Le chèque ou mandat-poste doit être fait à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications
Les clients canadiens paient en dollars canadiens; les clients à l'étranger paient en \$ US, tirés sur une banque américaine.

PF
03077

Pour un service
plus rapide, composez

1-800-267-6677

Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

BON DE COMMANDEStatistics Canada Library
Bibliothèque Statistique Canada

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

1010051845

Référence du client _____

ENT

I commande (inclure s.v.p.) _____

(Caractères d'imprimerie s.v.p.)

Organisme _____

Service _____

a/s de _____

Fonction _____

Adresse _____

Ville _____ Province _____

Code postal _____

Tél. _____

N° au catalogue _____

1010051845

ASB 1001

MAY 10 1991

NOV 20 1992

Le chèque ou mandat-poste doit être
Les clients canadiens paient en dollars canadiens.

DEC 10 1992

PF
03077Pour un service
plus rapide, composez _____Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Fax (613) _____

ose) _____

\$ _____

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention _____

Title _____

Address _____

City _____

Province _____

Country _____

Postal Code _____

Tel. _____

 Charge to my: MASTERCARD VISA Statistics Canada

Account Number _____

Expiry Date _____

 Bill me later (Max. \$500)

Signature _____

Catalogue No. _____

Title _____

Issue _____

Quantity _____

Price _____

Total _____

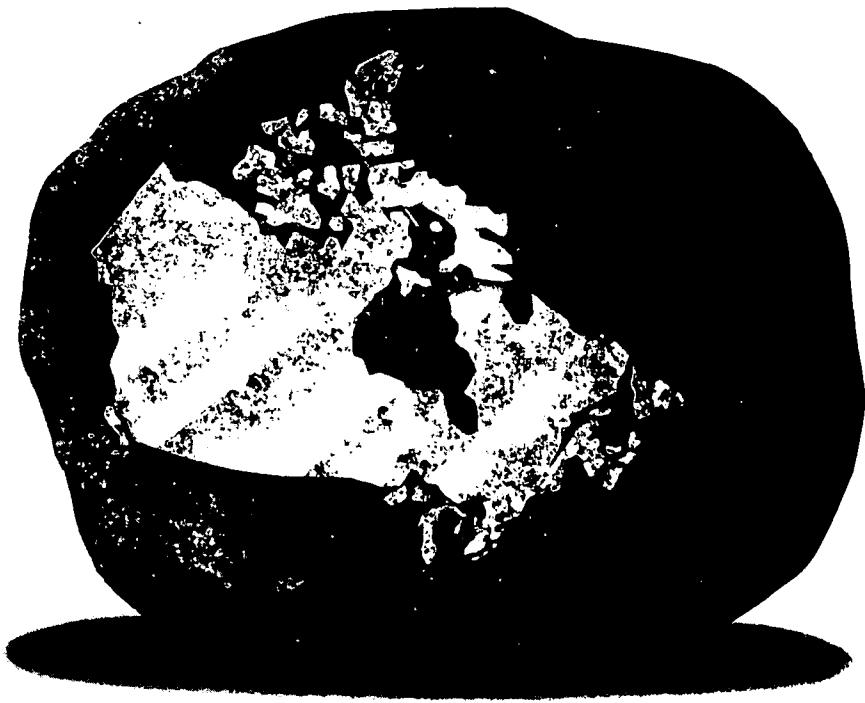
_____Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications.
Canadian clients pay in Canadian funds. Foreign clients pay in US \$, drawn on a US bank.PF
03077

For faster service

1-800-267-6677

MasterCard and
Visa accounts

Français au vers



ROCK SOLID INFORMATION

Get a focus on Canada's markets and business opportunities with the source of reliable information... Statistics Canada and its unequalled family of outstanding publications and services.

Relying on Statistics Canada means you're building your decisions on hard facts assembled by a professional organization with a world-wide reputation for scrupulous accuracy and complete reliability.

Join the thousands of corporations and individuals who base their Canadian business decisions on Statistics Canada publications. Year after year.

For more information on Statistics Canada's extensive range of publications and information services, please call toll-free 1-800-267-6677.

At Statistics Canada, we provide information you can build on.

DE L'INFORMATION **SOLIDE** COMME **LE ROC**

Statistique Canada vous offre des produits et services de qualité qui vous donnent une image claire du secteur canadien des affaires.

Joignez-vous aux milliers de personnes et d'entreprises qui, année après année, fondent leurs décisions sur les publications de Statistique Canada.

Vous fier à Statistique Canada, c'est fonder vos décisions sur des renseignements solides, recueillis par un organisme dont la réputation internationale en est une d'exactitude et de fiabilité.

Pour obtenir plus de renseignements sur toute la gamme de publications et de services qu'offre Statistique Canada, veuillez composer le numéro sans frais 1-800-267-6677.

Statistique Canada fournit l'information à la base des grandes réalisations.

INTERESTED IN ACQUIRING A CANADIAN ORIGINAL?

Then **Canadian Social Trends** is the acquisition for you. A first on the Canadian scene, this journal is claiming international attention from the people who need to know more about the social issues and trends of this country.

Drawing on a wealth of statistics culled from hundreds of documents, **Canadian Social Trends** looks at Canadian population dynamics, crime, education, social security, health, housing, and more.

For social policy analysts, for trendwatchers on the government or business scene, for educators and students, **Canadian Social Trends** provides the information for an improved discussion and analysis of Canadian social issues.

Published four times a year, **Canadian Social Trends** also features the latest social indicators, as well as information about new products and services available from Statistics Canada.

CANADIAN SOCIAL TRENDS

(Catalogue No. 11-008E) is \$34 annually in Canada, US\$40 in the United States and US\$48 in other countries.

To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

For faster service, fax your order to 1-613-951-1584. Or call toll free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

VOUS DÉSIREZ FAIRE L'ACQUISITION D'UNE ŒUVRE ORIGINALE ?

Alors **Tendances sociales canadiennes** est la publication qu'il vous faut. Première en son genre sur la scène canadienne, cette revue retient l'attention des gens d'ici et d'ailleurs qui désirent en savoir plus sur les questions sociales de l'heure au pays.

À l'aide d'abondantes statistiques extraites de nombreux documents, **Tendances sociales canadiennes** brosse le tableau de la dynamique de la population canadienne, de la criminalité, de l'éducation, de la sécurité sociale, de la santé, de l'habitation et de plusieurs autres sujets.

Que ce soit pour les analystes de la politique sociale, les analystes des tendances oeuvrant au sein des administrations publiques et du monde des affaires, les enseignants ou encore les étudiants, **Tendances sociales canadiennes** dégage l'information nécessaire à des discussions et des analyses approfondies relativement aux questions sociales.

Tendances sociales canadiennes présente également les plus récents indicateurs sociaux de même que des renseignements relatifs aux produits et services qu'offre Statistique Canada.

TENDANCES SOCIALES CANADIENNES

Ce trimestriel (No 11-008F au catalogue) se vend 34 \$ l'abonnement annuel au Canada, 40 \$ US aux États-Unis et 48 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication)..

Pour un service plus rapide, commandez par télécopieur au 1-613-951-1584. Ou composez sans frais le 1-800-267-6677 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard.

