

C.3

Catalogue 81-260 Annual



University Finance Trend Analysis

1981-82 to 1990-91



Years of Excellence d'excellence

Catalogue 81-260 Annuel

Finances des universités Analyse des tendances

1981-82 à 1990-91

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA

MAR 31 1993

LIBRARY BIBLIOTHÈQUE



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 the listed documents 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)
Montréal	(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
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
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 403-495-3028

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 diverses formes. 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 tous les documents énumérés 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.)	Zenith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-3028

Comment commander les publications

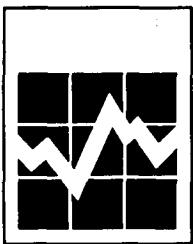
On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 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



University Finance Trend Analysis

1981-82 to 1990-91

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

Finances des universités Analyse des tendances

1981-82 à 1990-91

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,
Science and Technology, 1993

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

March 1993

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

Catalogue No. 81-260

ISBN 0829-7177

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

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

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

Mars 1993

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

N° 81-260 au catalogue

ISBN 0829-7177

Ottawa

Note of Appreciation

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

Note de reconnaissance

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

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- nil or zero.
- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- 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
- **K. Bennett**, Assistant Director for Education
- **B. Bourgoin**, Project Manager, Education Finance Section
- **A. Drolet**, Analyst, Education Finance Section

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences – Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 – 1984.



Signes conventionnels

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

- néant ou zéro.
- .. nombres non disponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- 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
- **K. Bennett**, directeur adjoint pour l'éducation
- **B. Bourgoin**, gestionnaire de projets, Section des finances de l'éducation
- **A. Drolet**, analyste, Section des finances de l'éducation

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" – "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 – 1984.



Table of Contents

	Page		Page
Highlights	9	Faits saillants	9
Introduction	11	Introduction	11
Notes of Caution	12	Notes de précaution	12
Overview	13	Aperçu	13

Chart

Section A – Canada

- A.1 Total University Expenditures in Relation to Total Expenditures on Education, Canada, 1981-82 to 1990-91 20
- A.2 Total University Expenditures as a Percentage of GDP and Personal Income, Canada, 1981-82 to 1990-91 20
- A.3 Total University Expenditures per Capita, Canada, 1981-82 to 1990-91 21
- A.4 Percentage Variation of University General Operating Expenditures, CPI and FTE, Canada, 1981-82 to 1990-91 21
- A.5 University General Operating Expenditures per FTE, Canada, 1981-82 to 1990-91 22
- A.6 Percentage Variation of University General Operating Expenditures per FTE and Percentage Variation of CPI, Canada, 1981-82 to 1990-91 22
- A.7 University Provincial Operating Grants per FTE, Canada, 1981-82 to 1990-91 23
- A.8 Percentage Variation of University Provincial Operating Grants per FTE and of Tuition Fees per FTE, Canada, 1981-82 to 1990-91 23
- A.9 University Provincial Operating Grants per Capita, Canada, 1981-82 to 1990-91 24
- A.10 University General Operating Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91 24
- A.11 Percentage Variation of University General Operating Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91 25
- A.12 Percentage Distribution of University General Operating Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91 25

Table des matières

	Page		Page
Faits saillants	9	Graphique	
Introduction	11	Section A – Canada	
Notes de précaution	12	A.1 Dépenses totales des universités par rapport aux dépenses totales en éducation, Canada, 1981-82 à 1990-91 20	20
Aperçu	13	A.2 Dépenses totales des universités en pourcentage du PIB et du revenu personnel, Canada, 1981-82 à 1990-91 20	20
		A.3 Dépenses totales des universités par habitant, Canada, 1981-82 à 1990-91 21	21
		A.4 Pourcentage de variation des dépenses de fonctionnement général des universités, IPC et ETP, Canada, 1981-82 à 1990-91 21	21
		A.5 Dépenses de fonctionnement général des universités par ETP, Canada, 1981-82 à 1990-91 22	22
		A.6 Pourcentage de variation des dépenses de fonctionnement général des universités par ETP et pourcentage de variation de l'IPC, Canada, 1981-82 à 1990-91 22	22
		A.7 Subventions provinciales de fonctionnement général des universités par ETP, Canada, 1981-82 à 1990-91 23	23
		A.8 Pourcentage de variation des subventions provinciales de fonctionnement général des universités par ETP et des frais de scolarité par ETP, Canada, 1981-82 à 1990-91 23	23
		A.9 Subventions provinciales de fonctionnement général des universités par habitant, Canada, 1981-82 à 1990-91 24	24
		A.10 Revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91 24	24
		A.11 Pourcentage de variation des revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91 25	25
		A.12 Distribution en pourcentage des revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91 25	25

TABLE OF CONTENTS – Continued

	Page	Page	
Chart			
A.13 University Sponsored Research Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91	26	A.13 Revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	26
A.14 Percentage Variation of University Sponsored Research Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91	26	A.14 Pourcentage de variation des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	26
A.15 Percentage Distribution of University Sponsored Research Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91	27	A.15 Distribution en pourcentage des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	27
A.16 Total University Salary and Non-salary Expenditures, Canada, 1981-82 to 1990-91	27	A.16 Dépenses totales salariales et non salariales des universités, Canada, 1981-82 à 1990-91	27
A.17 Percentage Variation of Total University Salary and Non-salary Expenditures, Canada, 1981-82 to 1990-91	28	A.17 Pourcentage de variation des dépenses totales salariales et non salariales des universités, Canada, 1981-82 à 1990-91	28
A.18 Total University Salary Expenditures by Major Type, Canada, 1981-82 to 1990-91	28	A.18 Dépenses totales salariales des universités selon les principaux postes, Canada, 1981-82 à 1990-91	28
Table			
A.1 Total University Income by Major Source of Funds and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91	30	A.1 Revenus totaux des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	30
A.2 Percentage Distribution of Total University Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91	30	A.2 Répartition en pourcentage des revenus totaux des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	30
A.3 University General Operating Income by Major Source of Funds and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91	31	A.3 Revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	31
A.4 Percentage Distribution of University General Operating Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91	31	A.4 Répartition en pourcentage des revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	31
A.5 University Sponsored Research Income by Major Source of Funds and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91	32	A.5 Revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	32
A.6 Percentage Distribution of University Sponsored Research Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91	32	A.6 Répartition en pourcentage des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	32
A.7 University Capital Income by Major Source of Funds and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91	33	A.7 Revenus d'immobilisations des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	33
A.8 Total University Expenditures by Funds and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91	33	A.8 Dépenses totales des universités selon les fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	33
A.9 Percentage Distribution of Total University Expenditures by Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91	34	A.9 Répartition en pourcentage des dépenses totales des universités selon les fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	34

TABLE DES MATIÈRES – suite

	Page	Page	
Graphique			
A.13 Revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	26	A.13 Revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	26
A.14 Pourcentage de variation des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	26	A.14 Pourcentage de variation des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	26
A.15 Distribution en pourcentage des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	27	A.15 Distribution en pourcentage des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	27
A.16 Dépenses totales salariales et non salariales des universités, Canada, 1981-82 à 1990-91	27	A.16 Dépenses totales salariales et non salariales des universités, Canada, 1981-82 à 1990-91	27
A.17 Pourcentage de variation des dépenses totales salariales et non salariales des universités, Canada, 1981-82 à 1990-91	28	A.17 Pourcentage de variation des dépenses totales salariales et non salariales des universités, Canada, 1981-82 à 1990-91	28
A.18 Dépenses totales salariales des universités selon les principaux postes, Canada, 1981-82 à 1990-91	28	A.18 Dépenses totales salariales des universités selon les principaux postes, Canada, 1981-82 à 1990-91	28
Tableau			
A.1 Revenus totaux des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	30	A.1 Revenus totaux des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	30
A.2 Répartition en pourcentage des revenus totaux des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	30	A.2 Répartition en pourcentage des revenus totaux des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	30
A.3 Revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	31	A.3 Revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	31
A.4 Répartition en pourcentage des revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	31	A.4 Répartition en pourcentage des revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	31
A.5 Revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	32	A.5 Revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	32
A.6 Répartition en pourcentage des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	32	A.6 Répartition en pourcentage des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	32
A.7 Revenus d'immobilisations des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	33	A.7 Revenus d'immobilisations des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	33
A.8 Dépenses totales des universités selon les fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	33	A.8 Dépenses totales des universités selon les fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	33
A.9 Répartition en pourcentage des dépenses totales des universités selon les fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	34	A.9 Répartition en pourcentage des dépenses totales des universités selon les fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91	34

TABLE OF CONTENTS – Continued

Table	Page	Page	
A.10 University General Operating Expenditures by Function and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91	34	A.10 Dépenses de fonctionnement général des universités selon les fonctions et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	34
A.11 Percentage Distribution of University General Operating Expenditures by Function, Canada, 1981-82 to 1990-91	35	A.11 Répartition en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités selon les fonctions, Canada, 1981-82 à 1990-91	35
A.12 Total University Salary and Non-salary Expenditures and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91	35	A.12 Dépenses totales salariales et non salariales des universités et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	35
A.13 Percentage Distribution of Total University Salary and Fringe Benefit Expenditures, Canada, 1981-82 to 1990-91	36	A.13 Répartition en pourcentage des dépenses des universités en salaires et avantages sociaux, Canada, 1981-82 à 1990-91	36
A.14 University General Operating Salary and Non-salary Expenditures and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91	36	A.14 Dépenses salariales et non salariales de fonctionnement général des universités et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	36
A.15 Percentage Distribution of University General Operating Salary and Fringe Benefit Expenditures, Canada, 1981-82 to 1990-91	37	A.15 Répartition en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités en salaires et avantages sociaux, Canada, 1981-82 à 1990-91	37
A.16 University Sponsored Research Salary and Non-salary Expenditures and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91	37	A.16 Dépenses salariales et non salariales en recherche subventionnée des universités et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91	37
A.17 Percentage Distribution of University Sponsored Research Salary and Fringe Benefit Expenditures, Canada, 1981-82 to 1990-91	38	A.17 Répartition en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités en salaires et avantages sociaux, Canada, 1981-82 à 1990-91	38
Chart			
Section B – Provinces			
B.1 Total University Expenditures as a Percentage of GDP by Region, 1981-82 to 1990-91	40	B.1 Dépenses totales des universités en pourcentage du PIB selon la région, 1981-82 à 1990-91	40
B.2 Total University Expenditures per Capita by Region, 1981-82 to 1990-91	41	B.2 Dépenses totales des universités par habitant selon la région, 1981-82 à 1990-91	41
B.3 University Provincial Operating Grants per Capita by Region, 1981-82 to 1990-91	42	B.3 Subventions provinciales de fonctionnement général des universités par habitant selon la région, 1981-82 à 1990-91	42
Table			
B.1 Total University Income by Major Source of Funds and Percentage Variation, by Province, 1981-82 to 1990-91	44	B.1 Revenus totaux des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, selon la province, 1981-82 à 1990-91	44
B.2 Federal Grants as a Percentage of Total University Income, by Province, 1981-82 to 1990-91	47	B.2 Subventions fédérales en pourcentage des revenus totaux des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	47
B.3 Provincial Grants as a Percentage of Total University Income, by Province, 1981-82 to 1990-91	48	B.3 Subventions provinciales en pourcentage des revenus totaux des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	48
TABLE DES MATIÈRES – suite			
Tableau			
A.10 Dépenses de fonctionnement général des universités selon les fonctions et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91			
A.11 Répartition en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités selon les fonctions, Canada, 1981-82 à 1990-91			
A.12 Dépenses totales salariales et non salariales des universités et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91			
A.13 Répartition en pourcentage des dépenses des universités en salaires et avantages sociaux, Canada, 1981-82 à 1990-91			
A.14 Dépenses salariales et non salariales de fonctionnement général des universités et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91			
A.15 Répartition en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités en salaires et avantages sociaux, Canada, 1981-82 à 1990-91			
A.16 Dépenses salariales et non salariales en recherche subventionnée des universités et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91			
A.17 Répartition en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités en salaires et avantages sociaux, Canada, 1981-82 à 1990-91			
Graphique			
Section B – Provinces			
B.1 Dépenses totales des universités en pourcentage du PIB selon la région, 1981-82 à 1990-91			
B.2 Dépenses totales des universités par habitant selon la région, 1981-82 à 1990-91			
B.3 Subventions provinciales de fonctionnement général des universités par habitant selon la région, 1981-82 à 1990-91			
Tableau			
B.1 Revenus totaux des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, selon la province, 1981-82 à 1990-91			
B.2 Subventions fédérales en pourcentage des revenus totaux des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91			
B.3 Subventions provinciales en pourcentage des revenus totaux des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91			

TABLE OF CONTENTS – Continued

Table	Page	Table	Page
B.4 Tuition Fees as a Percentage of Total University Income, by Province, 1981-82 to 1990-91	48	B.4 Frais de scolarité en pourcentage des revenus totaux des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	48
B.5 Provincial Operating Grants as a Percentage of General Operating Income, by Province, 1981-82 to 1990-91	49	B.5 Subventions provinciales de fonctionnement en pourcentage des revenus de fonctionnement général, selon la province, 1981-82 à 1990-91	49
B.6 Tuition Fees as a Percentage of General Operating Income, by Province, 1981-82 to 1990-91	49	B.6 Frais de scolarité en pourcentage des revenus de fonctionnement général, selon la province, 1981-82 à 1990-91	49
B.7 Federal Grants as a Percentage of Sponsored Research Income, by Province, 1981-82 to 1990-91	50	B.7 Subventions fédérales en pourcentage des revenus de recherche subventionnée, selon la province, 1981-82 à 1990-91	50
B.8 Provincial Grants as a Percentage of Sponsored Research Income, by Province, 1981-82 to 1990-91	50	B.8 Subventions provinciales en pourcentage des revenus de recherche subventionnée, selon la province, 1981-82 à 1990-91	50
B.9 Bequests, Donations and Non-government Grants as a Percentage of Sponsored Research Income, by Province, 1981-82 to 1990-91	51	B.9 Legs, dons et octrois non gouvernementaux en pourcentage des revenus de recherche subventionnée, selon la province, 1981-82 à 1990-91	51
B.10 Total University Expenditures by Funds and Percentage Variation, by Province, 1981-82 to 1990-91	51	B.10 Dépenses totales des universités selon les fonds et variation en pourcentage, selon la province, 1981-82 à 1990-91	51
B.11 General Operating Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	55	B.11 Dépenses de fonctionnement général en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	55
B.12 Trust and Endowment Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	55	B.12 Dépenses en fiducie et dotation en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	55
B.13 Sponsored Research Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	56	B.13 Dépenses en recherche subventionnée en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	56
B.14 Ancillary Enterprises Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	56	B.14 Dépenses des entreprises auxiliaires en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	56
B.15 Capital Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	57	B.15 Dépenses d'immobilisations en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	57
B.16 University General Operating Expenditures by Function and Percentage Variation, by Province, 1981-82 to 1990-91	57	B.16 Dépenses de fonctionnement général des universités selon les fonctions et variation en pourcentage, selon la province, 1981-82 à 1990-91	57
B.17 Instruction and Non Sponsored Research Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	61	B.17 Dépenses en enseignement et recherche non subventionnée en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	61
B.18 Non-credit Instruction Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	61	B.18 Dépenses en enseignement non crédité en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	61

TABLE OF CONTENTS – Continued

Table	Page	Page	
B.19 Library Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	62	B.19 Dépenses en bibliothèque en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	62
B.20 Computing Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	62	B.20 Dépenses en informatique en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	62
B.21 Administration and General Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	63	B.21 Dépenses en administration en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	63
B.22 Physical Plant Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	63	B.22 Dépenses en bâtiments et terrains en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	63
B.23 Student Services Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	64	B.23 Dépenses en services aux étudiants en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	64
B.24 Salary and Fringe Benefit Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	64	B.24 Dépenses en salaires et avantages sociaux en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	64
B.25 Academic Salary Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	65	B.25 Dépenses en traitements du personnel enseignant en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	65
B.26 Non-academic Salary Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	65	B.26 Autres dépenses en traitements et salaires en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	65
B.27 Non-salary Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	66	B.27 Dépenses non salariales en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	66
B.28 Library Acquisition Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	66	B.28 Dépenses en acquisitions de bibliothèque en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	66
B.29 Utilities Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	67	B.29 Dépenses en services publics en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	67
B.30 Salary and Fringe Benefit Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	67	B.30 Dépenses en salaires et avantages sociaux en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	67
B.31 Academic Salary Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	68	B.31 Dépenses en traitements du personnel enseignant en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	68
B.32 Salary and Fringe Benefit Expenditures as a Percentage of University Sponsored Research Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	68	B.32 Dépenses en salaires et avantages sociaux en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	68

TABLE DES MATIÈRES – suite

Tableau	Page
B.19 Dépenses en bibliothèque en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	62
B.20 Dépenses en informatique en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	62
B.21 Dépenses en administration en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	63
B.22 Dépenses en bâtiments et terrains en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	63
B.23 Dépenses en services aux étudiants en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	64
B.24 Dépenses en salaires et avantages sociaux en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	64
B.25 Dépenses en traitements du personnel enseignant en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	65
B.26 Autres dépenses en traitements et salaires en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	65
B.27 Dépenses non salariales en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	66
B.28 Dépenses en acquisitions de bibliothèque en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	66
B.29 Dépenses en services publics en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	67
B.30 Dépenses en salaires et avantages sociaux en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	67
B.31 Dépenses en traitements du personnel enseignant en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	68
B.32 Dépenses en salaires et avantages sociaux en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	68

TABLE OF CONTENTS – Concluded

	Page	Page	
Table		Tableau	
B.33 Academic Salary Expenditures as a Percentage of University Sponsored Research Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	69	B.33 Dépenses en traitements du personnel enseignant en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	69
B.34 Operational Supplies Expenditures as a Percentage of University Sponsored Research Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	69	B.34 Dépenses en fournitures et matériel en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	69
B.35 Furniture and Equipment Expenditures as a Percentage of University Sponsored Research Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91	70	B.35 Dépenses en mobilier et équipement en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91	70
Appendix		Appendice	
I Definitions and Classifications	71	I Définitions et classifications	71
II List of Institutions Included in this Report	78	II Liste des institutions incluses dans ce rapport	78
III List of Universities Whose Reports Have Been Adjusted to a Full Year	81	III Liste des universités dont les rapports ont été ajustés sur une base annuelle	81
IV Supporting Tables		IV Tableaux justificatifs	
1. Total University Expenditures in Relation to Socio-economic Indicators and CPI, Canada	82	1. Dépenses totales des universités par rapport à certains indicateurs socio-économiques et IPC, Canada	82
2. Indicators Relating to University Enrolments (FTE), Canada	83	2. Indicateurs se rapportant aux inscriptions des universités (ETP), Canada	83
3. University Provincial Operating Grants per Capita, by Province	83	3. Subventions provinciales de fonctionnement général des universités par habitant, selon la province	83
4. Total University Expenditures as a Percentage of GDP, by Province	84	4. Dépenses totales de universités en pourcentage du PIB, selon la province	84
5. Total University Expenditures per Capita, by Province	84	5. Dépenses totales des universités par habitant, selon la province	84
6. Provincial Gross Domestic Product and Personal Income	85	6. Produit intérieur brut et Revenu personnel	85
7. Population of Canada, by Province	85	7. Population du Canada, selon la province	85
For Further Reading	86	Lectures suggérées	86

Highlights

- From 1981-82 to 1990-91, total gross university expenditures rose by 106% to \$10 billion, representing an average annual increase of 8.4%.
- As a percentage of Gross Domestic Product (GDP), university expenditures hovered at between 1.4% and 1.5% during the ten years under review.
- With regard to general operating expenditures per full-time equivalent (FTE) student, they increased by an average of 4.3% per year, reaching \$10,676 in 1990-91. This compared to an average increase of 5.2% in the Consumer Price Index (CPI).
- Provincial funding for general operating funds increased more slowly than tuition fees. Over the ten-year period, tuition fees increased at an average annual rate of 10.8%, compared to 6.9% for provincial funding.
- As a percentage of university sponsored research income, federal funding fell 3.5 percentage points to 54.8% from its 1981-82 level, whereas provincial funding increased by 1.4 percentage points, rising from 17.7% to 19.1% for the same period.

Faits saillants

- Les dépenses totales brutes des universités ont augmenté de 106% de 1981-82 à 1990-91 pour s'établir à 10 milliards de dollars, ce qui représente un taux d'accroissement annuel moyen de 8,4%.
- En pourcentage du produit intérieur brut (PIB), les dépenses des universités se sont maintenues autour de 1,4% et 1,5% ces dix dernières années.
- En ce qui a trait aux dépenses de fonctionnement général par étudiant en équivalence à temps plein (ETP), elles ont augmenté de 4,3% par année en moyenne s'établissant à 10,676 dollars en 1990-91 comparativement à 5,2% pour l'indice des prix à la consommation (IPC).
- Les revenus de fonctionnement général découlant des contributions des administrations provinciales se sont accrus moins rapidement que les frais de scolarité. En effet, au cours des dix dernières années, les frais de scolarité ont augmenté à un rythme annuel moyen de 10,8%, alors que les contributions provinciales atteignaient 6,9%.
- En pourcentage des revenus de recherche subventionnée, la contribution de l'administration fédérale a chuté de 3,5 points en pourcentage depuis 1981-82 pour s'établir à 54,8%, alors que la part allouée par les gouvernements provinciaux augmentait de 1,4 points en pourcentage passant de 17,7% à 19,1% pour la même période.

NOTE:

This is the final edition of ***University Finance Trend Analysis*** (Catalogue No. 81-260). Beginning next year, information on university finance will be available in a new quarterly publication which is currently being developed by the Education Sub-Division, as well as in our annual statistical compendium ***Education in Canada*** (Catalogue No. 81-229). The first edition of the quarterly report is scheduled for March, 1994, and will offer, through a series of articles, analyses of the results of various surveys conducted on education. For more information about these changes, please call Jim Seidle at (613) 951-1500.

NOTA:

Cette publication est la dernière de la série ***Finances des universités, Analyse des tendances*** (n° 81-260 au catalogue). Dès la prochaine année, les informations sur les finances des universités seront disponibles dans une nouvelle publication trimestrielle présentement à l'étape de la conception par la sous-division de l'éducation, ainsi que dans notre revue statistique annuelle ***L'éducation au Canada*** (n° 81-229 au catalogue). La première édition de la publication trimestrielle est prévue pour le mois de mars 1994 et présentera, sous forme d'une série d'articles, l'analyse des résultats de plusieurs enquêtes concernant l'éducation. Pour de plus amples renseignements concernant ces changements, veuillez communiquer avec Jim Seidle au (613) 951-1500.

Introduction

The purpose of this publication is to present a 10-year statistical review of the financing of Canadian universities.

The report is presented in the following format: a series of charts depicting university expenditures related to socio-economic indicators such as Gross Domestic Product, CPI, population, personal income and enrolment; and statistical tables at both national and provincial levels.

Data contained in this report are derived from the annual survey conducted jointly with the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO). Data for non-CAUBO members are based on either ad hoc surveys or annual reports. A current list of institutions included in the report is given in Appendix II.

Introduction

Le but de cette publication est de présenter sur une période de 10 ans une analyse des statistiques financières des universités canadiennes.

Ce rapport est présenté sous les formes suivantes: une liste des faits saillants, une série de graphiques mettant en relief les dépenses des universités avec des indicateurs socio-économiques tels le PIB, IPC, population, revenu personnel et inscription, ainsi que des tableaux statistiques tant au niveau national que provincial.

Les données contenues dans ce rapport proviennent de l'enquête annuelle menée conjointement avec l'Association canadienne du personnel administratif universitaire (ACPAU); quant aux données relatives aux institutions non-membres de l'ACPAU, elles proviennent soit d'enquêtes ad hoc ou soit de rapports annuels. Une liste courante des institutions incluses dans le rapport se trouve à l'appendice II.

NOTES OF CAUTION

Readers of this document should be aware of the following:

- Data contained in this report include gross revenues and expenditures of ancillary enterprises.
- Revenues are classified by direct source of funds to the institutions. Federal contributions to provincial governments in respect of postsecondary education are therefore not identified as federal source. The amounts shown as federal funding refer to the operation of federal institutions and direct contributions to the universities for sponsored research or other specific activities.
- The definitions of the variables in this report are those used in the "Financial Statistics of Universities and Colleges" survey. Since this survey is updated each year, some adjustments were made to the classification of these variables to produce data which are comparable over the period studied (see list in Appendix I).
- Institutions reporting for a period other than 12 months had their financial statements adjusted to a full year (see list in Appendix III).
- No adjustments were made to account for university credit courses offered at the college level.
- Any reconciliation of the statistics shown in this document with those in the current publication on university income and expenditures is possible only if the notes mentioned above are taken into consideration.

NOTES DE PRÉCAUTION

Les utilisateurs de ce document devront faire attention aux avertissements suivants:

- Les données contenues dans ce rapport comprennent les revenus et les dépenses bruts des entreprises auxiliaires.
- Les revenus sont classifiés selon la provenance directe des fonds aux institutions. Par conséquent, les contributions fédérales faites aux gouvernements provinciaux à l'égard de l'enseignement postsecondaire ne sont pas considérées comme étant une source fédérale. Les montants apparaissant comme subventions fédérales font référence au fonctionnement des institutions fédérales et aux contributions directes allant aux universités dans le cadre de la recherche subventionnée ou autres activités spécifiques.
- Les définitions des variables dans ce rapport sont celles utilisées pour l'enquête "Statistiques financières des universités et collèges". Étant donné que cette enquête est mise à jour à chaque année, certains changements ont été effectués à la classification de ces variables dans le but de produire des données comparables au cours de la période visée (voir liste à l'appendice I).
- Les états financiers des institutions portant sur une période différente de 12 mois ont été convertis sur une base annuelle (voir liste à l'appendice III).
- Aucun ajustement n'a été fait pour tenir compte des programmes de passage à l'université offerts au niveau des collèges.
- Toute réconciliation des données présentées dans ce document avec celles des publications courantes sur les finances des universités ne peut être faite qu'en tenant compte de ces avertissements.

OVERVIEW

Total University Expenditures

One fifth of total education bill

Between 1981-82 and 1990-91, total gross university expenditures more than doubled, rising from \$4.8 billion to \$10 billion, representing an average annual increase of 8.4%.

Over the decade under study, university expenditures consistently represented roughly 18% of overall spending in the education sector. The pattern is similar for university teaching staff: university teachers as a percentage of full-time educators at all educational levels remained stable at 10% from 1981-82 to 1990-91. With respect to full-time university enrolment, the situation is quite different: while 7.1% of all full-time students at all levels were enrolled at a university in 1981-82, the corresponding figure in 1990-91 was 8.9%, representing an increase of 1.8%.

Expenditures in Prince Edward Island showed the greatest increase over the period (with an average annual increase of 14.7%), the main reason being the construction of a new college of veterinary medicine. The other two provinces showing an average annual increase above the national figure (8.4%) were Ontario (9.6%) - partially attributable to major increases in capital expenditures - and Newfoundland (8.6%). During the same period, the average annual increase in total university expenditures in other provinces ranged between 6.9% (Saskatchewan) and 7.9% (New Brunswick).

Financial effort in university education

University expenditures expressed as a percentage of the Gross Domestic Product (GDP) is another measure of the relative size of investments in university-level education. In relation to the GDP, university spending varied between 1.4% and 1.5% over the past ten years. Nova Scotia consistently had the highest ratio during the period under review, except in 1986-87, ranging between 2.6% and 3.1%. British Columbia recorded the lowest ratio (varying from 1.0% to 1.2%), except in 1981-82, when Alberta posted 1.0%. By region, the ratio was 2.2% in the Atlantic provinces, 1.6% in Quebec, 1.4% in Ontario and 1.4% in the Western provinces. The relatively high ratio in the Atlantic provinces may be explained in part by the fact that the relative wealth in those provinces, as measured by the per capita GDP, is lower than in other regions (in Atlantic provinces \$17,703; in Quebec, \$22,761; in Ontario, \$28,439; and in the West, \$25,393).

APERÇU

Dépenses totales des universités

Un cinquième des coûts totaux de l'éducation

Entre 1981-82 et 1990-91, les dépenses totales brutes des universités ont plus que doublé passant de 4,8 milliards de dollars à 10 milliards de dollars, soit un taux d'accroissement annuel moyen de 8,4%.

Au cours de la décennie à l'étude, les dépenses des universités ont toujours représenté environ 18% de l'ensemble des dépenses dans le secteur de l'éducation. Il en est de même pour le corps enseignant des universités. En effet, la proportion de l'ensemble des enseignants à temps complet à tous les niveaux d'enseignement effectivement employés par les universités est demeuré stable à 10% de 1981-82 à 1990-91. La situation est toute autre lorsque l'on s'attarde aux effectifs universitaires à temps complet; alors que 7,1% de l'ensemble des étudiants à temps complet à tous les niveaux étaient inscrits à l'université en 1981-82, cette proportion atteignait 8,9% en 1990-91, un bond de 1,8 points en pourcentage.

C'est à l'Île-du-Prince-Édouard que l'augmentation des dépenses totales a été la plus marquée durant la période (augmentation annuelle moyenne de 14,7%), la principale raison en est la construction d'un nouveau collège de médecine vétérinaire. Les deux autres provinces à avoir connu un taux d'augmentation annuel moyen supérieur à la moyenne nationale (8,4%) étaient l'Ontario (9,6%), en partie attribuable à des hausses importantes des dépenses en immobilisations, et Terre-Neuve (8,6%). Au cours de la même période, l'augmentation annuelle moyenne des dépenses totales des universités dans les autres provinces s'est située entre 6,9% (Saskatchewan) et 7,9% (Nouveau-Brunswick).

Effort financier pour l'enseignement universitaire

Les dépenses des universités, exprimées en pourcentage du produit intérieur brut (PIB), constituent un autre indicateur de l'importance relative des investissements dans l'éducation au niveau universitaire. Par rapport au PIB, les dépenses des universités ont oscillé entre 1,4% et 1,5% au cours des dix dernières années. À l'exception de 1986-87, la Nouvelle-Écosse a toujours eu le ratio le plus élevé au cours de la période étudiée, fluctuant entre 2,6% et 3,1%. La Colombie-Britannique a enregistré le ratio le plus faible (variant de 1,0% et 1,2%) sauf en 1981-82 où l'Alberta affichait 1,0%. Par région, le ratio se chiffrait à 2,2% dans les provinces de l'Atlantique, 1,6% au Québec, 1,4% en Ontario et 1,4% dans les provinces de l'Ouest. Le ratio relativement élevé dans les provinces de l'Atlantique s'explique en partie par le fait que la richesse relative dans ces provinces, tel que mesuré par le PIB par habitant, est inférieure à celle des autres régions (dans les provinces de l'Atlantique 17,703 dollars, au Québec 22,761 dollars, en Ontario 28,439 dollars et dans l'Ouest 25,393 dollars).

Per capita expenditures increase nearly 90%

Total university spending per capita rose from \$198 to \$375 during the ten-year period, representing a cumulative increase of 88.8%. The annual growth rate was highest in 1982-83 (13.9%), fell back to 4.4% in 1987-88 and then gradually climbed to its second highest level, 9.1% in 1990-91.

During eight of the ten years reviewed, Nova Scotia registered the highest level of per capita university spending. The relatively high ratio in this province may be explained in part by higher administration costs and the fact that nearly a third of full-time university students in Nova Scotia come from other provinces.

By contrast, Prince Edward Island posted the lowest per capita expenditures from 1981-82 to 1985-86, in part because there were no costly laboratories in its university faculties. In 1986-87, following construction of the Atlantic Veterinary College, that province's per capita expenditures more than tripled. British Columbia, for its part, recorded the lowest per capita university expenditures starting in 1986-87. This may be explained by that province's rapid population growth (with an average annual rate of 2.0% since 1986-87). In 1990-91, its per capita spending was \$312.3, as compared to \$374.8 for Canada as a whole.

Increase in salary bill slows

During the ten years studied, university general operating expenditures on salaries and fringe benefits increased less rapidly than non-salary expenditures. The latter increased at an annual average rate of 8.2%, while salary expenditures increased an average of 7.3% per year, reaching \$5.3 billion in 1990-91. It is therefore not surprising that at the beginning of the period, salary expenditures were at a peak of 81.4% (\$2.8 billion) of university total general operating budget and that by 1990-91, that percentage had fallen 1.1 percentage points to 80.3%. This trend was even more pronounced in the case of research funds. Starting in 1986-87, salary expenditures as a portion of total sponsored research expenditures fell steadily, from a high of 58.2% (\$530.1 million) in 1986-87 to a low of 53.1% (\$758.9 million) in 1990-91.

During the last ten years, only the Atlantic provinces and Alberta experienced increases in the proportion of total university expenditures allocated to salaries and fringe benefits. Nova Scotia experienced the greatest increase in this regard, with its rate rising from 58.8% in 1981-82 to 66.5% in 1990-91. Conversely, Quebec recorded the greatest reduction during the same period, with its proportion dropping from 72.7% in 1981-82 to 66.4% in 1990-91, a drop of 6.3 percentage points.

Les dépenses par habitant augmentent de près de 90%

Les dépenses totales des universités par habitant sont passées de 198 dollars à 375 dollars au cours de la période de dix ans, soit une augmentation cumulée de 88,8%. Le plus haut taux de croissance annuel a été enregistré en 1982-83 (13,9%) pour ensuite ralentir jusqu'à 4,4% en 1987-88 et remonter graduellement à son deuxième plus fort taux de croissance, soit 9,1% en 1990-91.

À huit reprises, durant la période étudiée, la Nouvelle-Écosse a enregistré les plus fortes dépenses universitaires par habitant. Le ratio relativement élevé de cette province s'explique en partie par des frais d'administration plus élevés et par le fait que près du tiers des étudiants universitaires à temps complet de la Nouvelle-Écosse viennent d'une autre province.

À l'opposé, l'Île-du-Prince-Édouard a affiché les dépenses par habitant les plus faibles de 1981-82 à 1985-86 et ce, en partie parce qu'il n'existe pas de laboratoires dispendieux à l'intérieur de ses facultés universitaires. En 1986-87, suite à la construction du "Atlantic Veterinary College", les dépenses par habitant de cette province ont plus que triplé. Par ailleurs, depuis 1986-87, la Colombie-Britannique a enregistré les dépenses des universités par habitant les plus faibles. Ce fait s'explique par la croissance rapide de la population de cette province (un taux annuel moyen de 2,0% depuis 1986-87). En 1990-91, ces dépenses par habitant étaient de l'ordre de 312,3 dollars, comparativement à 374,8 dollars pour le Canada.

Croissance plus lente de la masse salariale

Au cours des dix années étudiées, les dépenses de fonctionnement général des universités consacrées aux salaires et avantages sociaux ont augmenté moins rapidement que les dépenses non salariales. En effet, ces dernières ont augmenté à un rythme annuel moyen de 8,2%, alors que les dépenses salariales ont connu une augmentation moyenne de 7,3% par année, pour se chiffrer à 5,3 milliards de dollars en 1990-91. Par conséquent, il n'est pas étonnant de constater qu'au début de la période, les dépenses salariales représentaient un sommet de 81,4% (2,8 milliards de dollars) du budget total de fonctionnement général des universités, et qu'en 1990-91 ce pourcentage avait regressé de 1,1 points en pourcentage pour se chiffrer à 80,3%. Cette tendance était encore plus marquée pour le fond de recherche. Depuis 1986-87, la part des dépenses salariales par rapport aux dépenses totales en recherche subventionnée n'a cessé de diminuer, passant d'un sommet de 58,2% (530,1 millions de dollars) qu'elle était en 1986-87 à un creux de 53,1% (758,9 millions de dollars) en 1990-91.

Au cours des dix dernières années, seules les provinces de l'Atlantique et l'Alberta ont connu des augmentations en ce qui a trait à la part des dépenses totales des universités affectées aux salaires et avantages sociaux. La Nouvelle-Écosse a connu la plus forte augmentation à ce chapitre, son taux passant de 58,8% en 1981-82 à 66,5% en 1990-91. À l'inverse, le Québec a enregistré au cours de la même période la plus forte réduction, passant de 72,7% en 1981-82 à 66,4% en 1990-91, soit une baisse de 6,3 points en pourcentage.

GENERAL OPERATING FUNDS

As in the case of most service oriented institutions, universities devote the bulk of their budget to human resources. As a result, their cost structure depends greatly on the salaries and fringe benefits paid to their employees, as well as on their student-faculty ratio. University expenditures are also influenced by other factors, such as the functioning of faculties with costly laboratories (medicine, chemistry, etc), the ageing of the teaching staff, the retraining and upgrading of employees and improvements to fringe-benefit plans. For all these reasons, caution must be exercised in interpreting the indicators presented below.

General operating expenditures fall to their lowest level in ten years

University general operating expenditures reached \$6.6 billion in 1990-91. This amount represented 66.4% of their overall spending (compared to 71.7% in 1981-82), the lowest level recorded in ten years. Despite this drop, the average annual rate of growth of operating expenditures nevertheless stood at 7.5%. With regard to general operating expenditures per full-time equivalent (FTE) student, they rose from \$7,305 in 1981-82 to \$10,676 in 1990-91, representing an average annual growth rate of 4.3%; during the same period, the consumer price index (CPI) rose at an average annual rate of 5.2%.

The distribution of general operating funds remains relatively unchanged

From 1981-82, there was a slight change in the distribution of expenditures among the various administrative units of universities. The portion of general operating funds allocated to instruction increased by a tenth of a percentage point to reach 65.7% in 1990-91, whereas the portion allocated to administration gained 1.2 percentage points to reach its highest rate at 9.8%. Expenditures on physical plant registered the greatest drop during the study period, going from 13.3% to 11.3%, their lowest level in ten years.

As a percentage of general operating expenditures, spending on instruction and non sponsored research changed only very slightly at the national level. However, at the provincial level there were fairly substantial changes: Prince Edward Island registered the most significant increase (9.9 percentage points), with the proportion of expenditures allocated to instruction and non sponsored research rising from 52.7% in 1981-82 to 62.6% in 1990-91. This phenomenon may be explained by the fact that proportionately less was spent on library acquisitions and administration. Throughout the period studied,

FONDS DE FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

Comme dans le cas de la plupart des entreprises du domaine des services, les universités ont consacré la majorité de leur budget aux ressources humaines. Par conséquent, leur structure de coût dépend beaucoup des salaires et des avantages sociaux accordés à leurs employés ainsi que de leurs ratios étudiants/faculté. D'autres facteurs, tels le fonctionnement de facultés avec des laboratoires dispendieux (médecine, chimie, etc.), le vieillissement du corps professoral, la formation et le perfectionnement des employés et l'amélioration des régimes d'avantages sociaux exercent également une influence sur les dépenses des universités. Pour toutes ces raisons, il faut faire preuve de prudence dans l'interprétation des indicateurs présentés ci-après.

Les dépenses de fonctionnement général atteignent leur plus faible taux en dix ans

Les dépenses de fonctionnement général des universités ont atteint 6,6 milliards de dollars en 1990-91. Cette somme représentait 66,4% des dépenses totales des universités (comparativement à 71,7% en 1981-82), soit le plus faible niveau jamais enregistré en dix ans. Malgré cette baisse, le taux de croissance annuel moyen des dépenses de fonctionnement s'est tout de même chiffré à 7,5%. En ce qui a trait aux dépenses de fonctionnement général par étudiant en équivalence à temps plein (ETP), elles sont passées de 7,305 dollars en 1981-82 à 10,676 dollars en 1990-91, équivalent ainsi un taux de croissance annuel moyen de 4,3%; durant cette période, l'indice des prix à la consommation (IPC) progressait à un rythme annuel moyen de 5,2%.

La distribution des fonds de fonctionnement général demeure relativement inchangée

À partir de 1981-82, la répartition des dépenses selon les différentes unités administratives des universités a varié très légèrement. La part du fond de fonctionnement général réservée à l'enseignement a augmenté d'un dixième de point en pourcentage pour atteindre 65,7% en 1990-91, tandis que la part allouée à l'administration a gagné 1,2 points en pourcentage pour ainsi parvenir à son plus haut taux, soit 9,8%. Les dépenses en bâtiments et terrains ont enregistré leur plus forte baisse au cours de l'étude, passant de 13,3% à 11,3%, soit son plus faible taux en dix ans.

En pourcentage des dépenses de fonctionnement général, les dépenses en enseignement et recherche non subventionnée n'ont varié que de façon très sensible au niveau national. Cependant, au niveau provincial, on peut observer des changements assez substantiels: l'Île-du-Prince-Édouard a inscrit l'accroissement le plus significatif à ce chapitre (9,9 points en pourcentage), sa part des dépenses en enseignement et recherche non subventionnée passant de 52,7% en 1981-82 à 62,6% en 1990-91. Ce phénomène s'explique par le fait qu'on a proportionnellement moins dépensé aux titres des bibliothèques et de l'administration. Tout au long de la période étudiée, Terre-Neuve a

Newfoundland consistently registered the highest rate, with 68.8% of its general operating expenditures allocated to instruction in 1990-91 (as compared to 63.2% nationally). During the first five years, Prince Edward Island regularly posted the lowest rate; it then yielded that position to Nova Scotia, which had a rate of 59.4% in 1990-91. Newfoundland was the only province in which physical plant accounted for an increasing share of general operating expenses from 1981-82 to 1990-91.

During the study period, only the Atlantic provinces allocated a decreasing share of their general operating expenditures to administration, with the greatest decrease in Prince Edward Island (from 12.7% in 1981-82 to 7.3% in 1990-91). Of the other provinces, Saskatchewan registered the strongest increase, rising 2.4 percentage points to 8.9% in 1990-91. With regard to library expenditures, from 1981-82 to 1985-86, it was Prince Edward Island that consistently allocated the highest percentage to this item (8.6% in 1985-86), while in the most recent five years, it was British Columbia that had the highest rate (7.0% in 1990-91).

Income from provincial grants increases less rapidly than tuition fees

From 1981-82 to 1990-91, there was considerable variation in the percentage distribution of the main source of revenue for the general operating funds. Funding from provincial governments fell 3.9 percentage points, reaching their lowest level in 1990-91 (76.9%). As for tuition fees, their percentage share rose from 13.6% to 17.8% during the same period. Thus, tuition fees showed an average annual rate of increase of 10.8%, rising from \$469 million to \$1.2 billion, while on average, provincial funding increased only 6.9% per year, reaching \$5.1 billion dollars in 1990-91.

During the ten years studied, provincial grants as a percentage of general operating income, decreased for all provinces except Prince Edward Island, where they increased by 0.8 of a percentage point. The steepest declines were registered in Saskatchewan and British Columbia (9.0 and 7.6 percentage points, respectively). With respect to tuition fees, British Columbia showed the most significant increase (8.9 percentage points), while Prince Edward Island was the only province where a decrease (-1.5 percentage points) was noted, with the rate falling from 15.8% in 1981-82 to 14.3% in 1990-91.

Income from provincial general operating grants, expressed per FTE student, increased by an average of 3.8% per year during the period described, reaching \$8,193 dollars in 1990-91. Once again, on the basis of dollars per FTE student, income from tuition fees increased at a faster rate (7.5%), reaching \$1,899 in 1990-91.

continuellement enregistré le plus haut taux à ce chapitre, affichant 68,8% de ses dépenses de fonctionnement général à l'enseignement en 1990-91 (63,2% au niveau national). Au cours des cinq premières années, l'Île-du-Prince-Édouard a toujours affiché le ratio le plus faible; par la suite, la Nouvelle-Écosse a occupé ce rang avec un ratio de 59,4% en 1990-91. Pour ce qui est de Terre-Neuve, elle est la seule province ayant enregistré une augmentation de la part des dépenses de fonctionnement général en bâtiments et terrains de 1981-82 à 1990-91.

Au cours de la période étudiée, seules les provinces de l'Atlantique ont connu une diminution de la part de leurs dépenses de fonctionnement général consacrées à l'administration, la plus forte baisse étant à l'Île-du-Prince-Édouard (de 12,7% en 1981-82 à 7,3% en 1990-91). Des autres provinces, la Saskatchewan a enregistré la plus forte hausse, augmentant de 2,4 points de pourcentage pour se chiffrer à 8,9% en 1990-91. En ce qui a trait aux dépenses en bibliothèque, de 1981-82 à 1985-86, l'Île-du-Prince-Édouard a toujours consacré le pourcentage le plus élevé à ce chapitre (8,6% en 1985-86) alors qu'au cours des cinq dernières années, c'est la Colombie-Britannique qui avait le taux le plus élevé (7,0% en 1990-91).

Les revenus provenant des subventions provinciales augmentent moins rapidement que les frais de scolarité

De 1981-82 à 1990-91, la répartition en pourcentage des revenus de fonctionnement général selon les principales sources de fonds a fluctué de façon notable. Les contributions provenant des administrations provinciales ont chuté de 3,9 points en pourcentage pour inscrire leur plus faible taux en 1990-91 (76,9%). Quant à la part des frais de scolarité, elle a augmenté de 13,6% à 17,8% durant la même période. C'est ainsi que les frais de scolarité ont connu un taux de croissance annuel moyen de 10,8%, passant de 469 millions de dollars à 1,2 milliards de dollars, tandis que les contributions provinciales ne s'accroissaient en moyenne par année que de 6,9% pour se chiffrer à 5,1 milliards de dollars en 1990-91.

Au cours des dix années observées, les subventions provinciales, comme pourcentage des revenus de fonctionnement général, ont diminué pour toutes les provinces à l'exception de l'Île-du-Prince-Édouard où elles ont augmenté de 0,8 point en pourcentage. Les plus fortes baisses ont été enregistré en Saskatchewan et en Colombie-Britannique (9,0 et 7,6 points en pourcentage respectivement). En ce qui a trait aux frais de scolarité, la Colombie-Britannique a inscrit l'augmentation la plus significative (8,9 points en pourcentage) alors que l'Île-du-Prince-Édouard est l'unique province où une baisse était notée (1,5 points en pourcentage), passant de 15,8% en 1981-82 à 14,3% en 1990-91.

Les revenus de fonctionnement général provenant des subventions provinciales, exprimés par étudiant en ETP, ont augmenté de 3,8% en moyenne par année au cours de la période décrite, pour atteindre 8,193 dollars en 1990-91. Par contre, toujours sur la même base, les revenus provenant des frais de scolarité se sont accrus plus rapidement (7,5%) pour se chiffrer à 1,899 dollars en 1990-91.

RESEARCH FUNDS

Federal share declines while private rises

The federal government, through its research councils, is the main provider of funds for the financing of sponsored research in universities. From 1981-82 to 1990-91, the federal government's contribution rose from \$358 million to \$822 million, representing an average annual growth rate of 9.7%. Despite this growth, federal contributions fell from 58.3% to 54.8% of total income for research. This drop was offset by an increase in income from gifts from corporations and other private sources, the second largest source of funds (22.4%), as well as by grants from provincial governments (19.1%). In 1981-82, these two sources accounted for only 19.4% and 17.7%, respectively.

As a percentage of all university spending, the increase in sponsored research expenditures contrasts with the decrease in general operating expenditures. The portion of total expenditures allocated to sponsored research increased from 11.8% in 1981-82 to 14.3% in 1990-91 (an increase of 2.5 percentage points), while the portion allocated to general operating funds fell from 71.7% to 66.4% (a decrease of 5.3 percentage points). This trend is also reflected in the average annual rate of increase, which was greater in the case of sponsored research (10.8%) than in the case of general operating funds (7.5%).

Prince Edward Island and Quebec are the provinces that stand out the most in terms of the percentage of total expenditures allocated to sponsored research. Throughout the period, Prince Edward Island registered the lowest rates, with 3.9% in 1990-91 (University of Prince Edward Island did not have a faculty of graduate studies until quite recently). For the most recent five years, Quebec registered the highest rates, going from 13.8% in 1986-87 to 16.4% in 1990-91, as compared to the national average of 14.3% in 1990-91. However, Saskatchewan experienced the greatest increase over ten years, going from 5.4% to 11.3% (an increase of 5.9 percentage points). Against the backdrop of these sizable funding levels, New Brunswick, Newfoundland and Manitoba are the only three provinces to have shown a drop in the proportion of their total expenditures allocated to sponsored research from 1981-82 to 1990-91. For those provinces respectively, the decreases were 0.4, 0.6 and 3.8 percentage points, bringing their figures to 8.2%, 11.8% and 13.5% in 1990-91.

FONDS DE RECHERCHE

La part du gouvernement fédéral diminue alors que celle du privé augmente

L'administration fédérale, par l'intermédiaire de ses conseils de recherche, est le principal pourvoyeur de fonds au financement de la recherche subventionnée dans les universités. De 1981-82 à 1990-91, la contribution de l'administration fédérale est passée de 358 millions de dollars à 822 millions de dollars, ce qui représente un taux d'accroissement annuel moyen de 9,7%. Malgré cette croissance, les contributions du gouvernement fédéral sont tombées de 58,3% à 54,8% en regard des revenus totaux pour la recherche. Cette baisse a été contrebalancée par une augmentation des revenus provenant des dons de corporations et de d'autres sources privées, deuxième source de fonds en importance (22,4%), ainsi que par les subventions des gouvernements provinciaux (19,1%). En 1981-82, ces deux sources ne contribuaient qu'à 19,4% et 17,7% toujours dans l'ordre respectif.

En pourcentage des dépenses totales des universités, l'augmentation des dépenses en recherche subventionnée contraste avec la diminution des dépenses de fonctionnement général. La part des dépenses totales consacrées à la recherche subventionnée a crû de 11,8% à 14,3% depuis 1981-1982 (augmentation de 2,5 points en pourcentage) tandis que celle du fond de fonctionnement général a chuté de 71,7% à 66,4% (diminution de 5,3 points en pourcentage). Cette tendance se reflète aussi à travers leur taux d'accroissement annuel moyen qui progresse plus rapidement pour le fond de recherche subventionnée (10,8%) que pour les dépenses de fonctionnement général (7,5%).

L'Île-du-Prince-Édouard et le Québec sont les provinces qui ressortent le plus au niveau des pourcentages des dépenses totales allouées à la recherche subventionnée. Tout au long de la période, l'Île-du-Prince-Édouard a enregistré les taux les plus faibles pour afficher 3,9% en 1990-91 (son université ne possédant pas de faculté de deuxième et troisième cycle jusqu'à tout récemment). Depuis les cinq dernières années, le Québec a enregistré les plus haut taux, passant de 13,8% en 1986-87 à 16,4% en 1990-91, la moyenne nationale étant de 14,3% en 1990-91. Toutefois, la Saskatchewan a connu la plus forte progression en dix ans, variant de 5,4% à 11,3% (il s'agit d'une augmentation de 5,9 points en pourcentage). Malgré ces contributions considérables, le Nouveau-Brunswick, Terre-Neuve, et le Manitoba sont les trois seules provinces ayant accusé une baisse dans la part de leurs dépenses totales destinées à la recherche subventionnée de 1981-82 à 1990-91. Dans l'ordre respectif, les diminutions ont été de 0,4, 0,6 et 3,8 points en pourcentage pour s'établir à 8,2%, 11,8% et 13,5% en 1990-91.

Section A
Chart – Canada

Section A
Graphique – Canada

Chart A.1

Total University Expenditures in Relation to Total Expenditures on Education, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.1

Dépenses totales des universités par rapport aux dépenses totales en éducation, Canada, 1981-82 à 1990-91

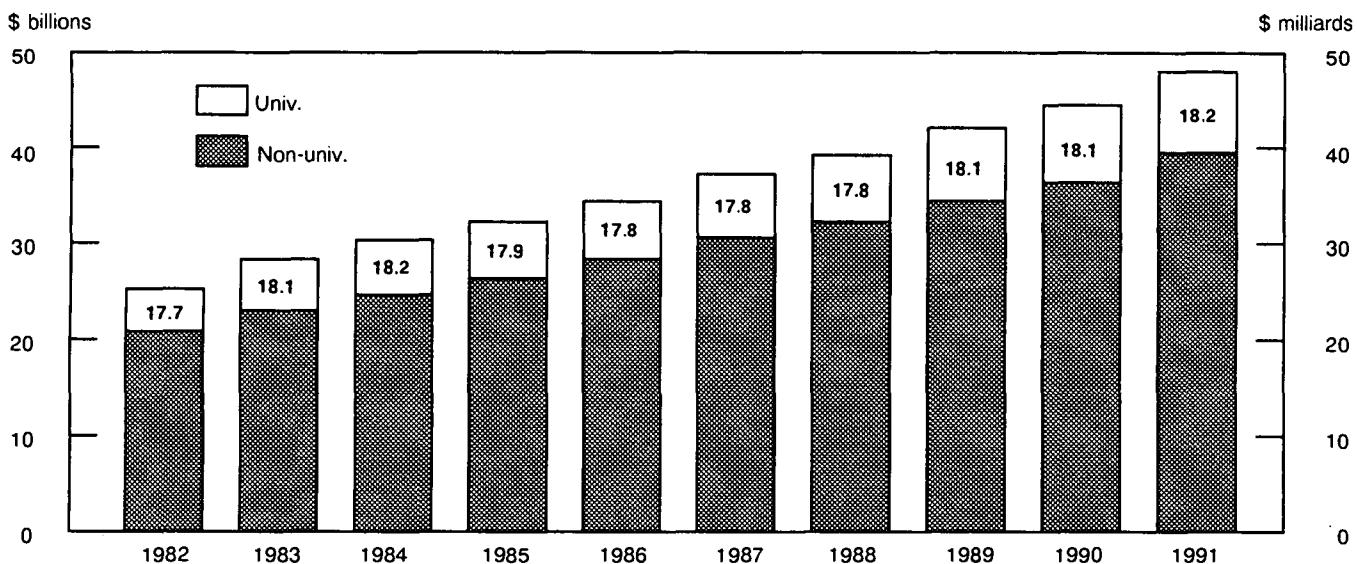


Chart A.2

Total University Expenditures as a Percentage of GDP and Personal Income, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.2

Dépenses totales des universités en pourcentage du PIB et du revenu personnel, Canada, 1981-82 à 1990-91

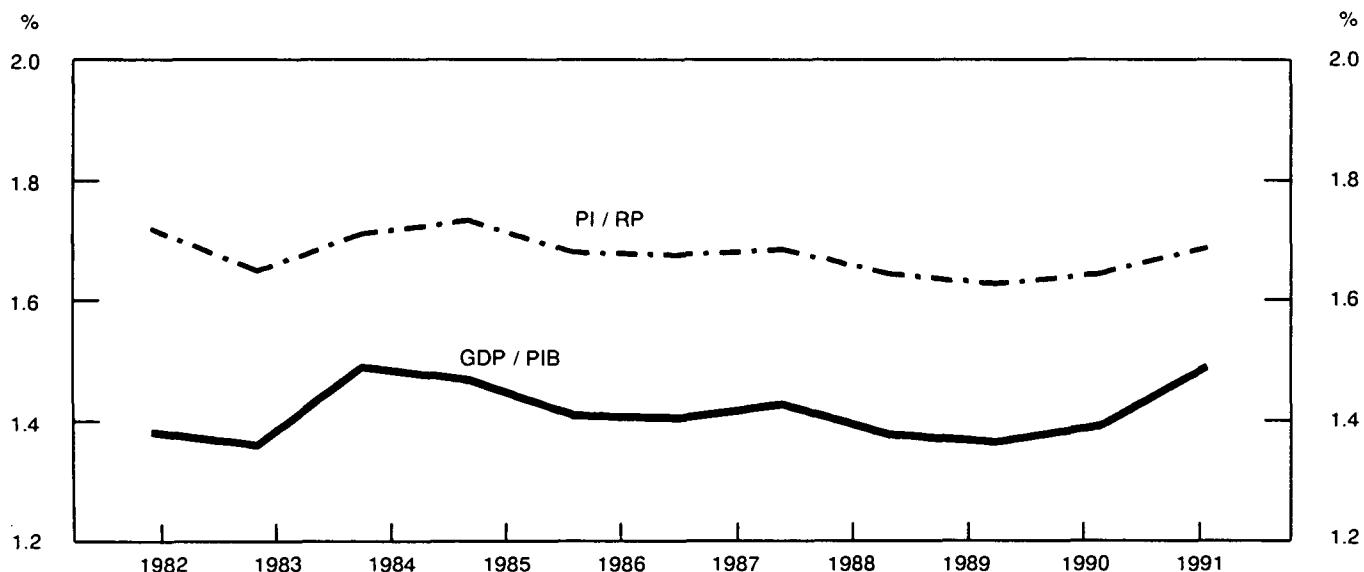


Chart A.3

**Total University Expenditures per Capita,
Canada, 1981-82 to 1990-91**

Graphique A.3

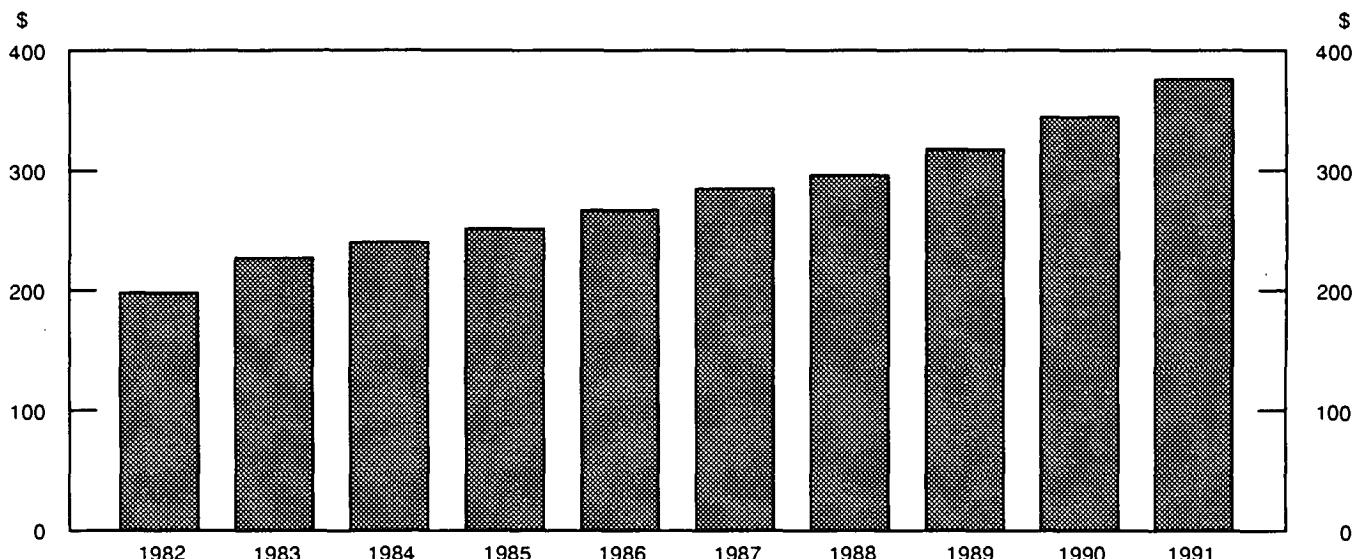
**Dépenses totales des universités par habitant,
Canada, 1981-82 à 1990-91**

Chart A.4

**Percentage Variation of University General
Operating Expenditures, CPI and FTE,
Canada, 1981-82 to 1990-91**

Graphique A.4

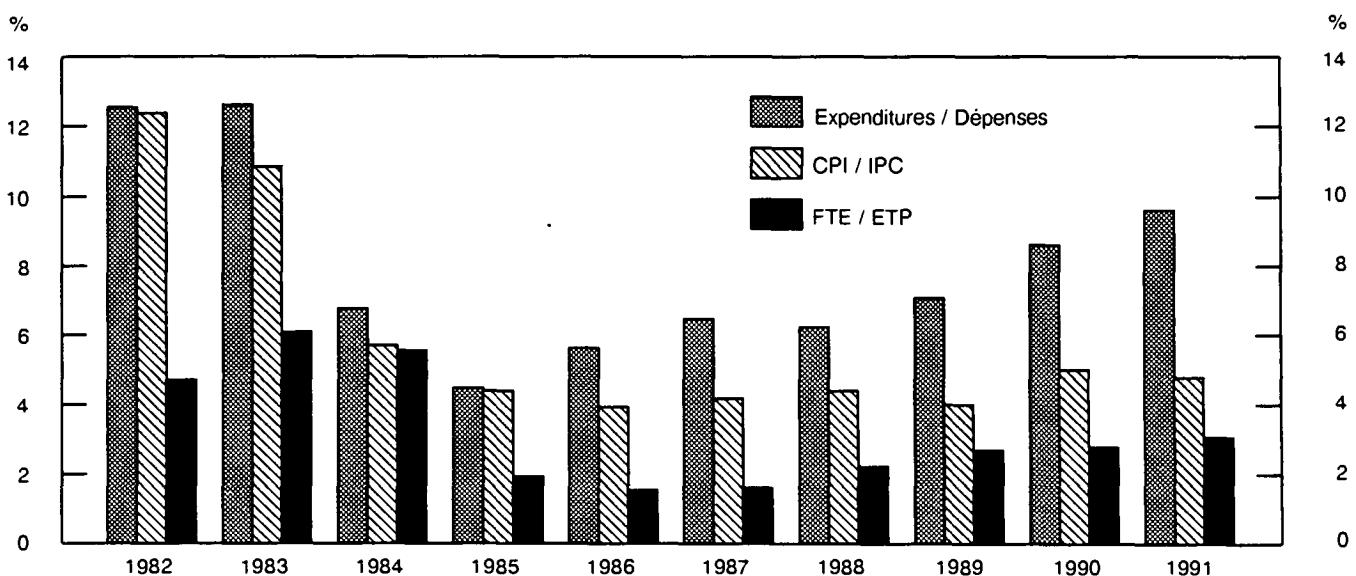
**Pourcentage de variation des dépenses de
fonctionnement général des universités, IPC et
ETP, Canada, 1981-82 à 1990-91**

Chart A.5

University General Operating Expenditures per FTE, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.5

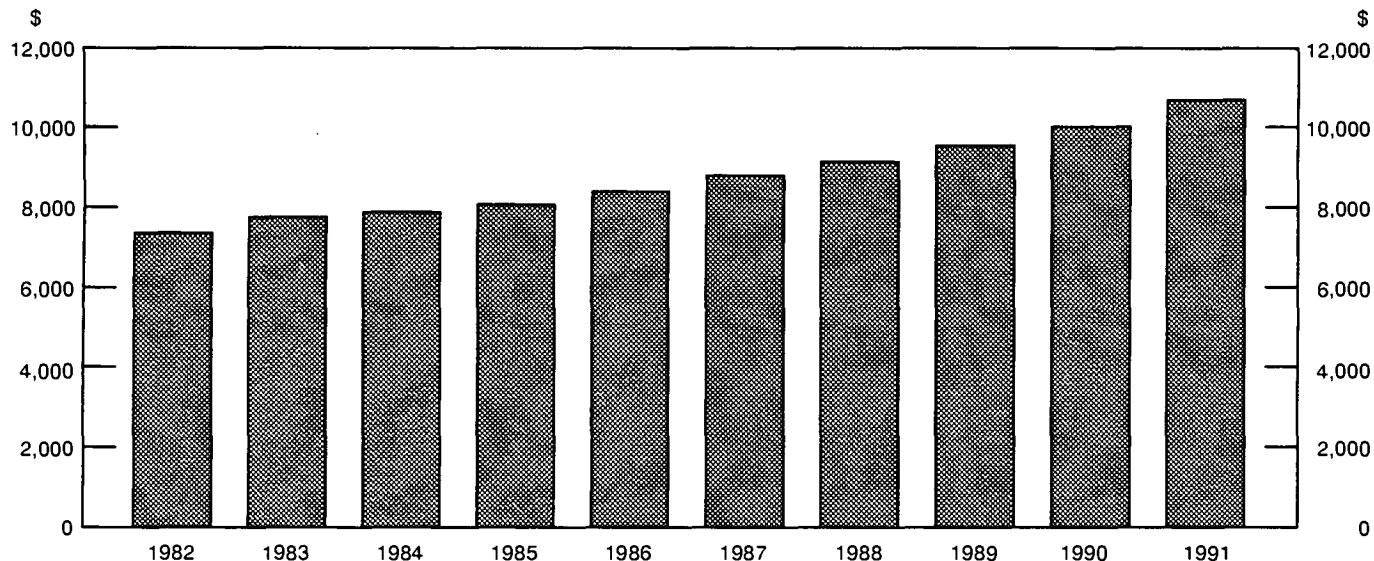
Dépenses de fonctionnement général des universités par ETP, Canada, 1981-82 à 1990-91

Chart A.6

Percentage Variation of University General Operating Expenditures per FTE and Percentage Variation of CPI, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.6

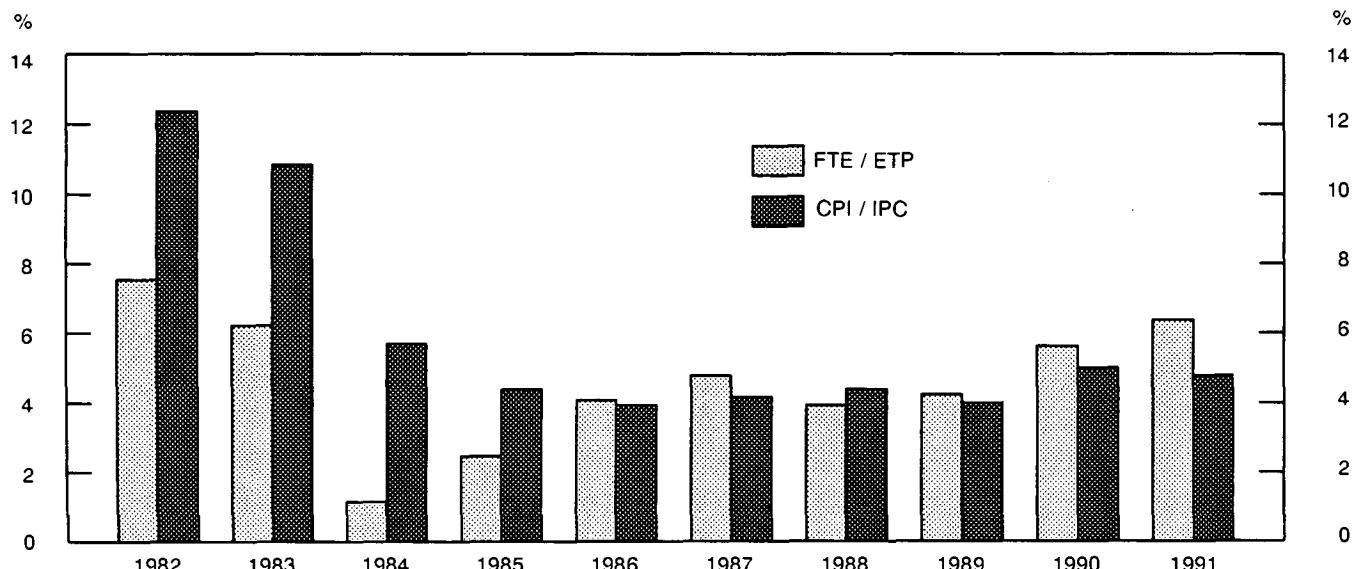
Pourcentage de variation des dépenses de fonctionnement général des universités par ETP et pourcentage de variation de l'IPC, Canada, 1981-82 à 1990-91

Chart A.7

University Provincial Operating Grants per FTE, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.7

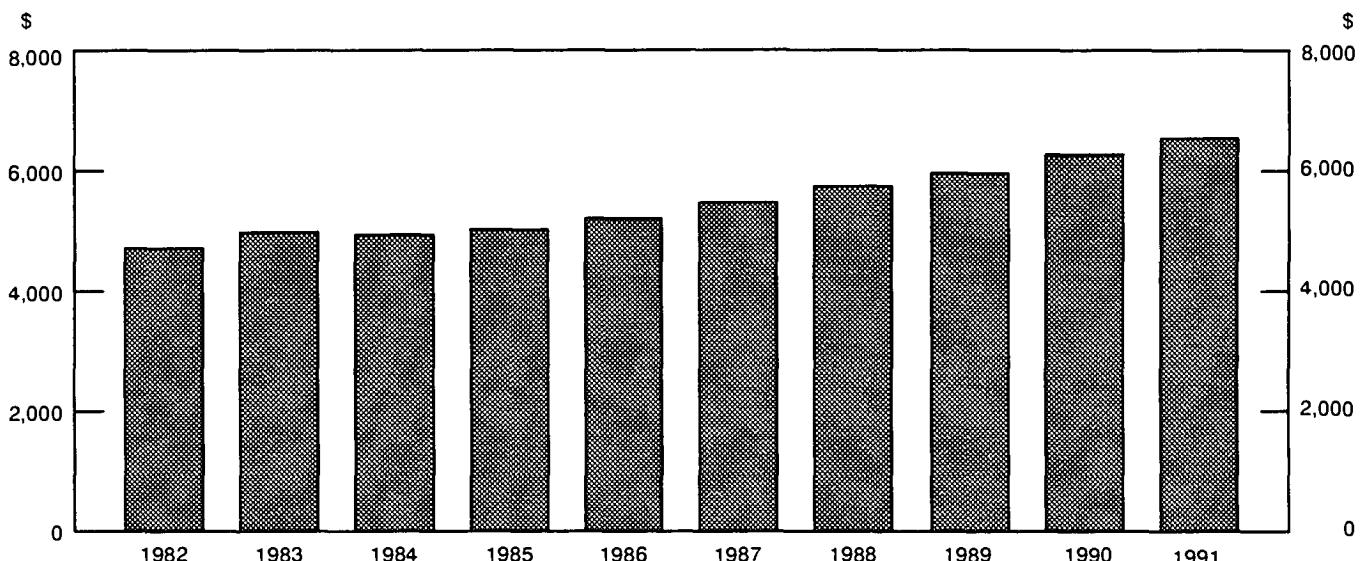
Subventions provinciales de fonctionnement général des universités par ETP, Canada, 1981-82 à 1990-91

Chart A.8

Percentage Variation of University Provincial Operating Grants per FTE and of Tuition Fees per FTE, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.8

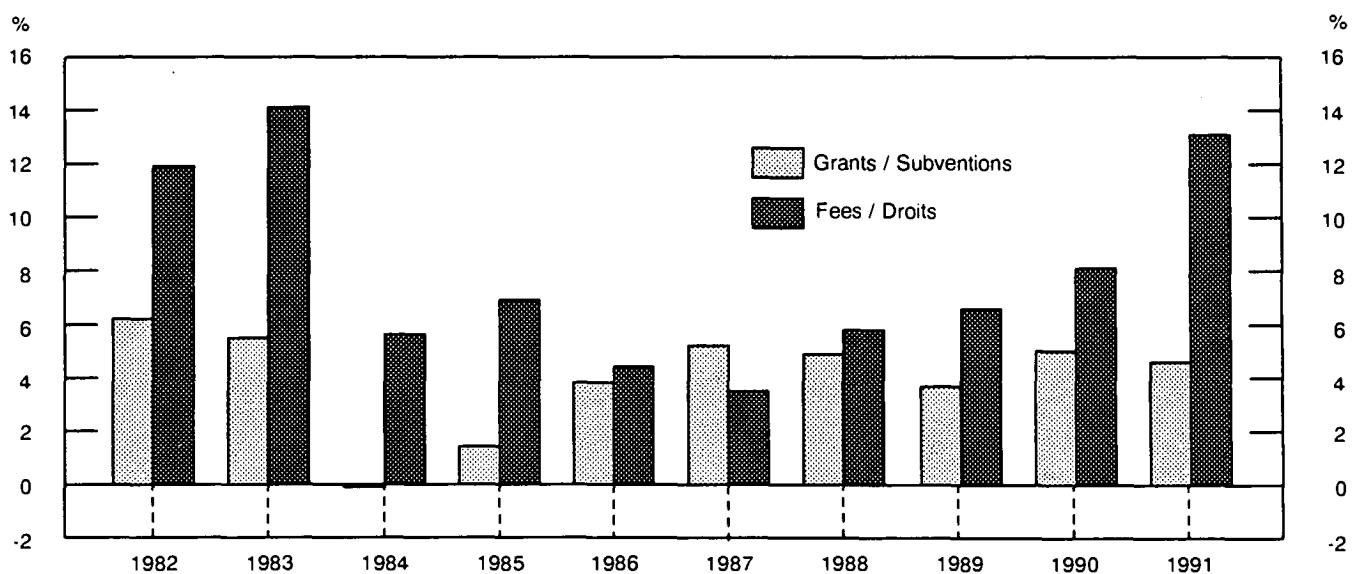
Pourcentage de variation des subventions provinciales de fonctionnement général des universités par ETP et des frais de scolarité par ETP, Canada, 1981-82 à 1990-91

Chart A.9

University Provincial Operating Grants per Capita, Canada 1981-82 to 1990-91

Graphique A.9

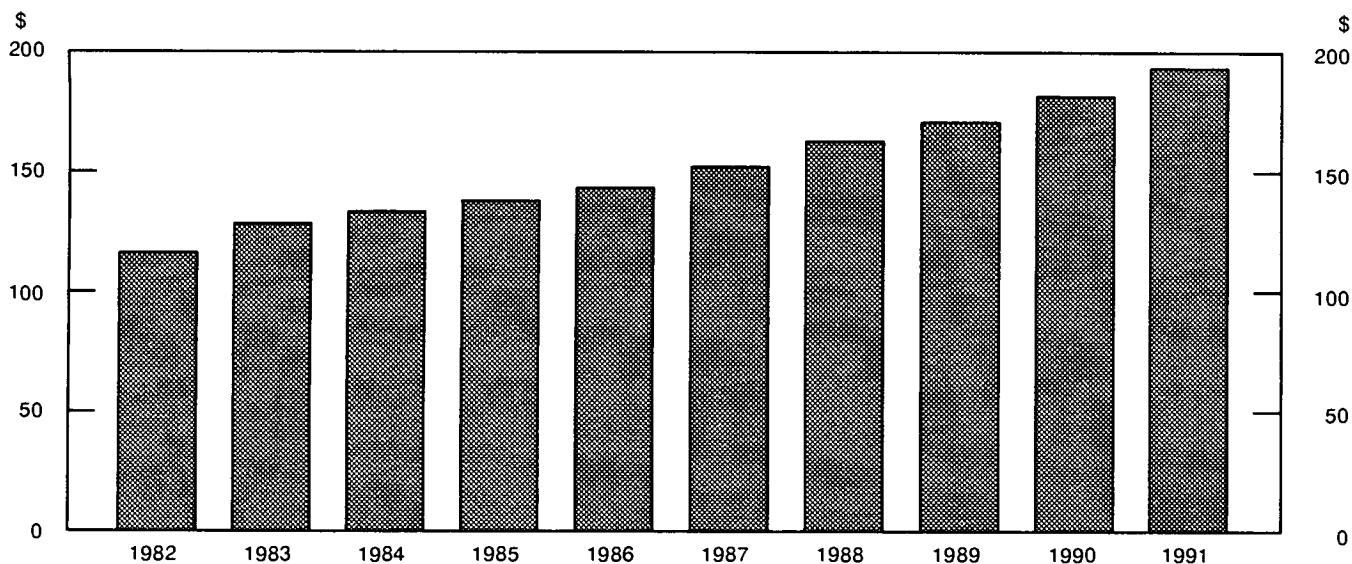
Subventions provinciales de fonctionnement général des universités par habitant, Canada, 1981-82 à 1990-91

Chart A.10

University General Operating Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.10

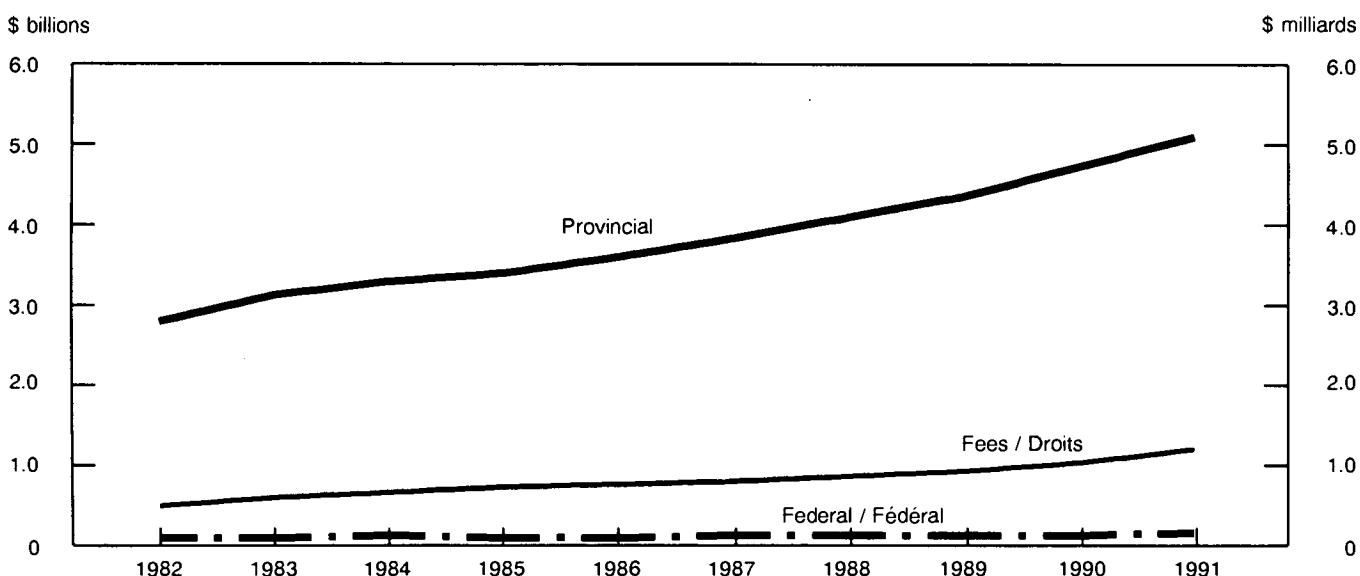
Revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91

Chart A.11

Percentage Variation of University General Operating Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.11

Pourcentage de variation des revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91

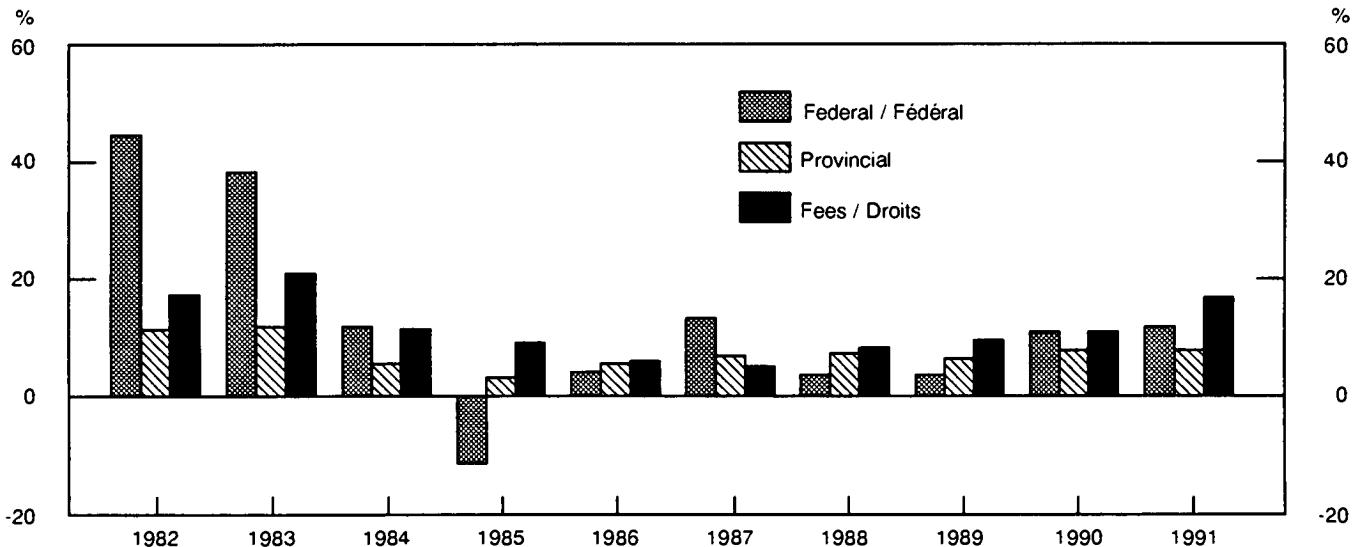


Chart A.12

Percentage Distribution of University General Operating Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.12

Distribution en pourcentage des revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91

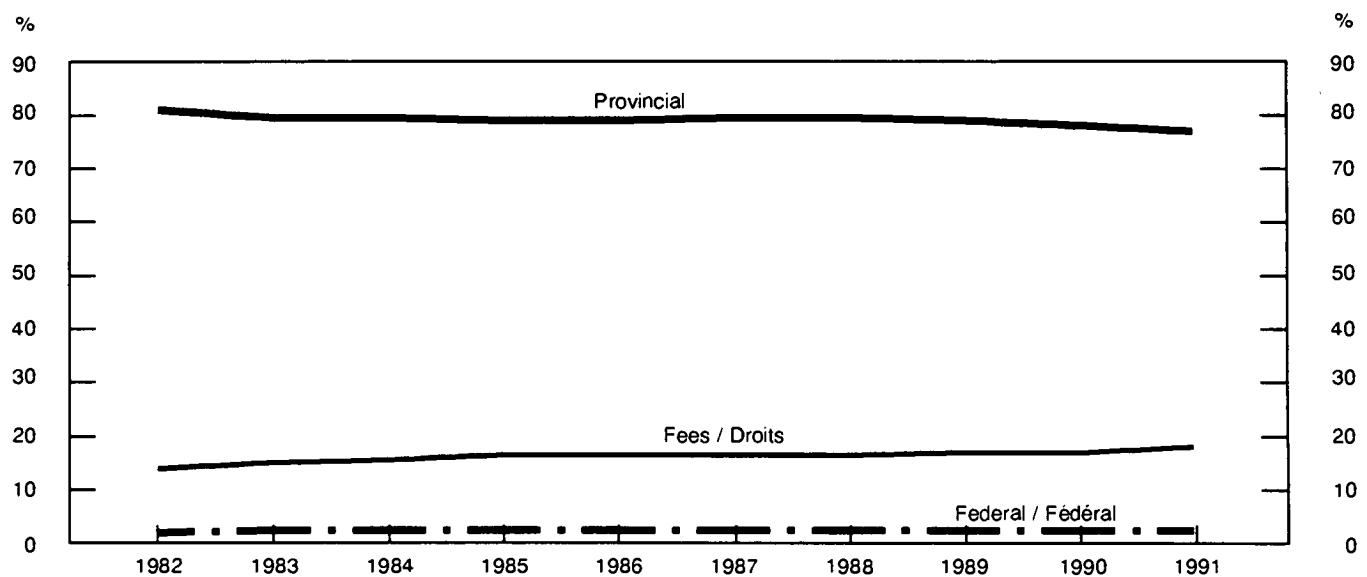
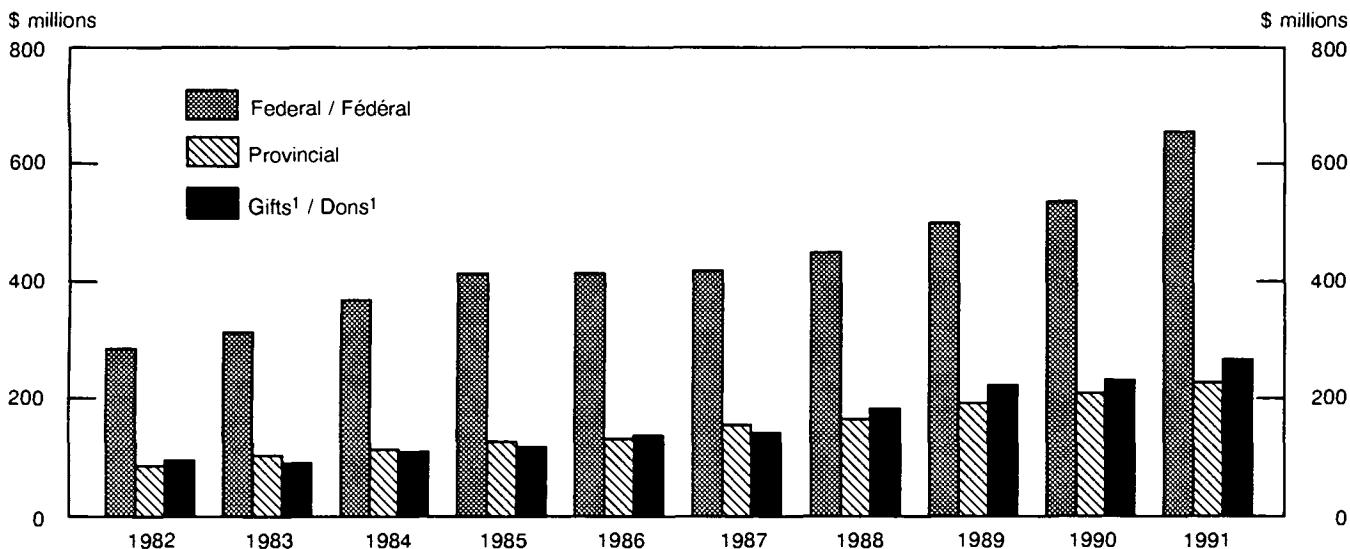


Chart A.13

University Sponsored Research Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91



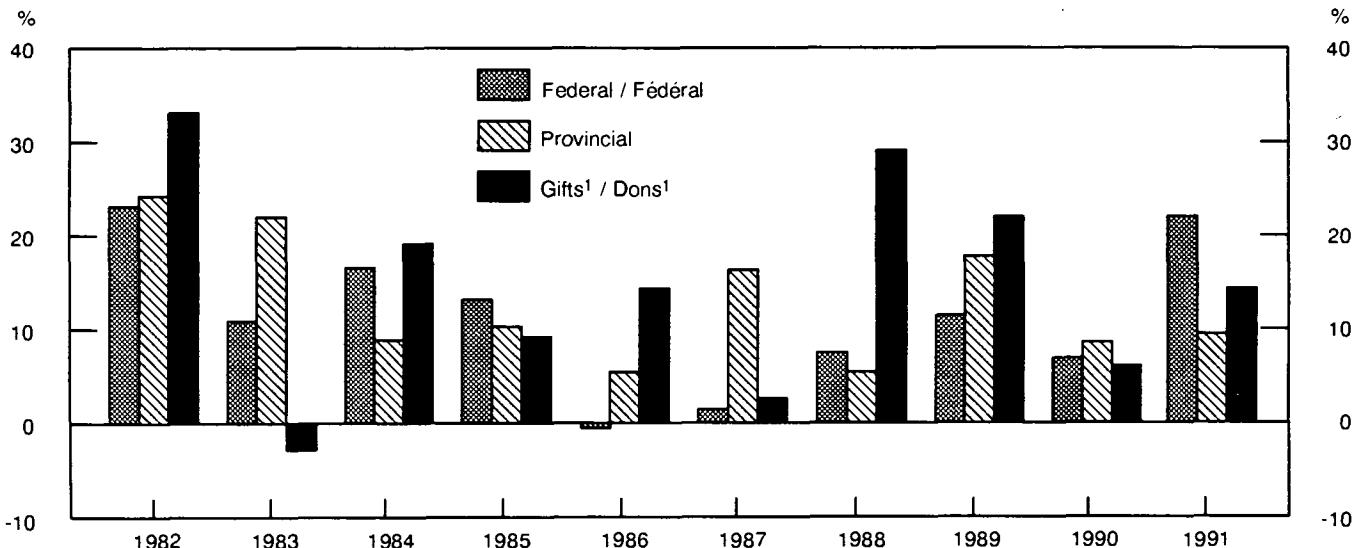
¹ Includes donations and non-government grants.

Graphique A.13

Revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91

Chart A.14

Percentage Variation of University Sponsored Research Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91



¹ Includes donations and non-government grants.

Graphique A.14

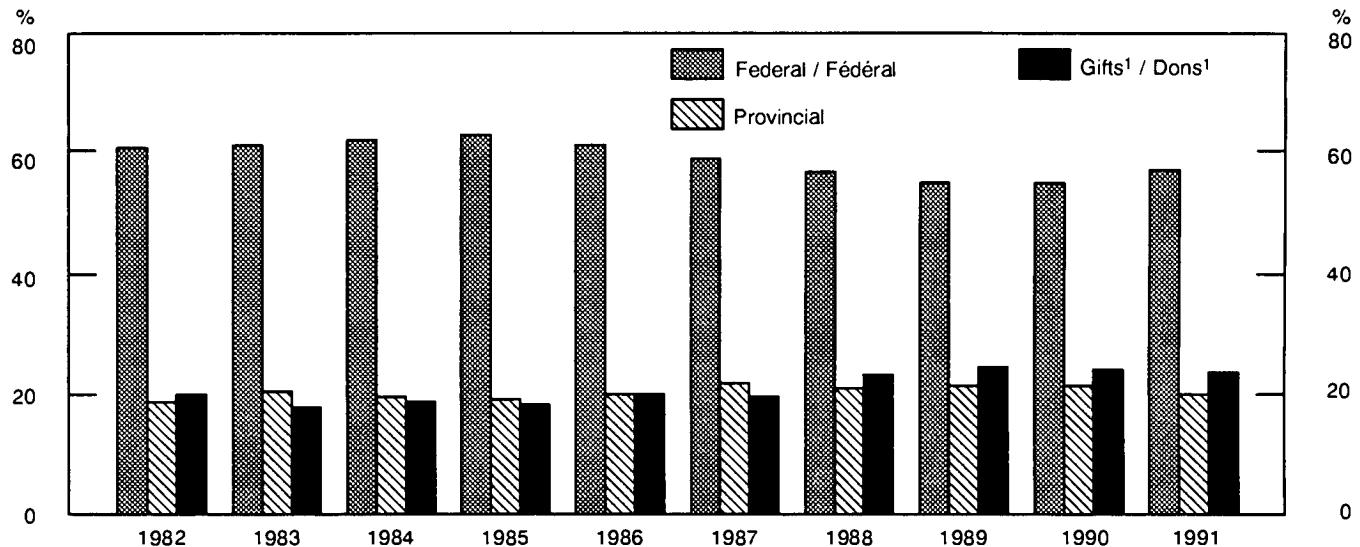
Pourcentage de variation des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91

Chart A.15

Percentage Distribution of University Sponsored Research Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.15

Distribution en pourcentage des revenus de recherche subventionnée des universités selon les principales sources de fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91



¹ Includes donations and non-government grants.

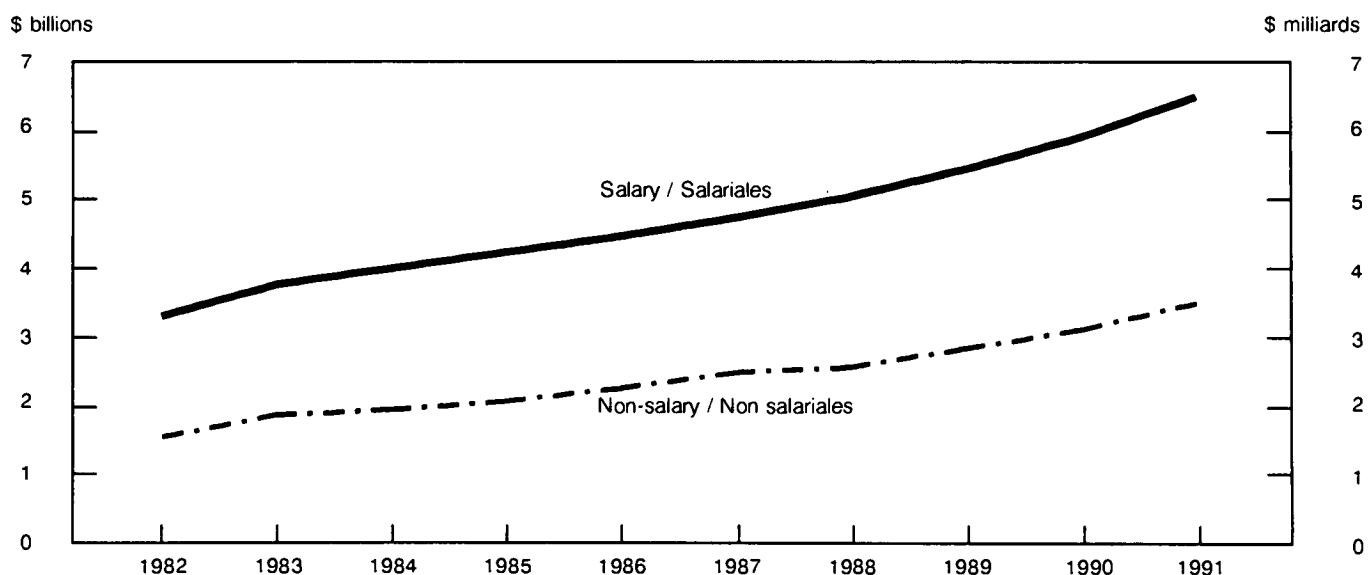
¹ Inclut les legs et les octrois non gouvernementaux.

Chart A.16

Total University Salary¹ and Non-salary Expenditures, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.16

Dépenses totales salariales¹ et non salariales des universités, Canada, 1981-82 à 1990-91



¹ Includes fringe benefits.

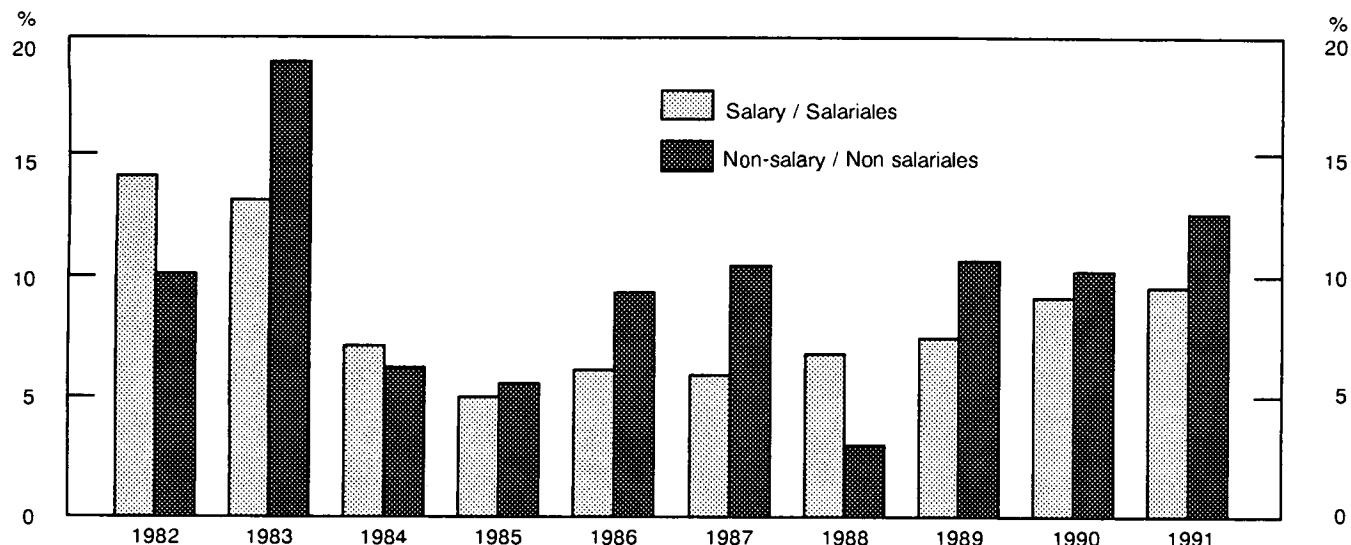
¹ Comprend les avantages sociaux.

Chart A.17

Percentage Variation of Total University Salary¹ and Non-salary Expenditures, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.17

Pourcentage de variation des dépenses totales salariales¹ et non salariales des universités, Canada, 1981-82 à 1990-91



¹ Includes fringe benefits.

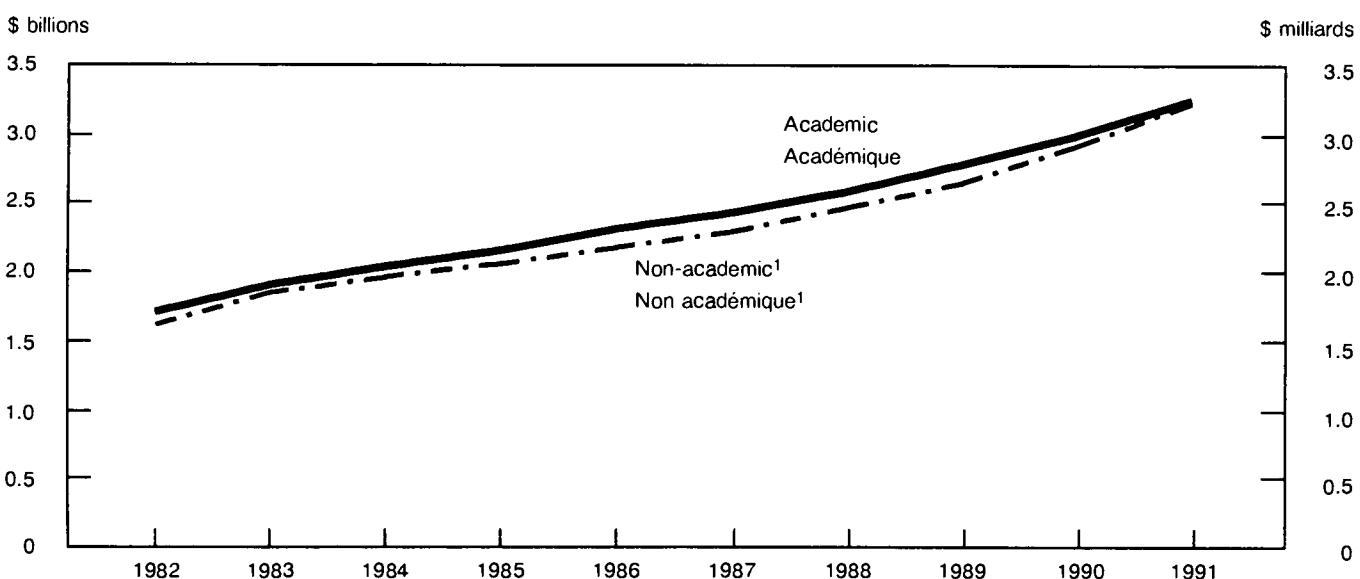
¹ Comprend les avantages sociaux.

Chart A.18

Total University Salary Expenditures by Major Type, Canada, 1981-82 to 1990-91

Graphique A.18

Dépenses totales salariales des universités selon les principaux postes, Canada, 1981-82 à 1990-91



¹ Includes fringe benefits.

¹ Comprend les avantages sociaux.

Section A

Table – Canada

Section A

Tableau – Canada

Table A.1

Total University Income by Major Source of Funds and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91

	Federal government		Provincial governments		Fees		Gifts*		Investment income		Other sources		Total	
	Gouvernement fédéral	Gouvernements provinciaux	Droits	Dons*	Revenus sur placement	Autres provenances	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
1981-82	\$1000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
432,231	25.9	3,114,006	12.0	469,095	17.1	226,584	15.9	163,078	32.3	496,096	5.9	4,901,090	13.7	
497,991	15.2	3,542,757	13.8	567,555	21.0	306,083	35.1	166,749	2.3	505,748	1.9	5,586,883	14.0	
579,404	16.3	3,767,577	6.3	632,476	11.4	298,863	- 2.4	149,665	- 10.2	556,669	10.1	5,984,654	7.1	
636,477	9.9	3,818,386	1.3	694,331	9.8	350,553	17.3	180,053	20.3	599,740	7.7	6,279,540	4.9	
664,145	4.3	4,035,019	5.7	734,927	5.8	382,571	9.1	182,830	1.5	633,580	5.6	6,633,072	5.6	
683,974	3.0	4,441,893	10.1	771,318	5.0	399,636	4.5	206,610	13.0	720,780	13.8	7,224,211	8.9	
721,578	5.5	4,658,431	4.9	835,183	8.3	472,208	18.2	194,888	- 5.7	774,708	7.5	7,656,996	6.0	
817,321	13.3	5,054,456	8.5	914,591	9.5	532,010	12.7	234,508	20.3	876,271	13.1	8,429,157	10.1	
863,964	5.7	5,368,492	6.2	1,015,734	11.1	593,268	11.5	288,885	23.2	945,322	7.9	9,075,665	7.7	
1,032,468	19.5	5,747,358	7.1	1,183,148	16.5	640,967	8.0	337,462	16.8	1,011,871	7.0	9,953,274	9.7	

* Includes donations and non-government grants.

* Inclut les legs et octrois non gouvernementaux.

Table A.2

Percentage Distribution of Total University Income by Major Source of Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91

	Federal government		Provincial governments		Fees		Gifts*		Investment income		Other sources	
	Gouvernement fédéral	Gouvernements provinciaux	Droits	Dons*	Revenus sur placement	Autres provenances	%	%	%	%	%	%
1981-82	8.8	63.5		9.6		4.6			3.3			10.1
1982-83	8.9	63.4		10.2		5.5			3.0			9.1
1983-84	9.7	63.0		10.6		5.0			2.5			9.3
1984-85	10.1	60.8		11.1		5.6			2.9			9.6
1985-86	10.0	60.8		11.1		5.8			2.8			9.6
1986-87	9.5	61.5		10.7		5.5			2.9			10.0
1987-88	9.4	60.8		10.9		6.2			2.5			10.1
1988-89	9.7	60.0		10.9		6.3			2.8			10.4
1989-90	9.5	59.2		11.2		6.5			3.2			10.4
1990-91	10.4	57.7		11.9		6.4			3.4			10.2

* Includes donations and non-government grants.

* Inclut les legs et octrois non gouvernementaux.

Table A.3

University General Operating Income by Major Source of Funds and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91

	Federal government		Provincial governments		Fees		Gifts*		Investment income		Other sources		Total
	Gouvernement fédéral	\$'000	Gouvernements provinciaux	%	\$'000	%	Droits	Dons*	Revenus sur placement	Autres provenances	\$'000	%	
1981-82	57,300	44.3	2,784,458	11.2	469,095	17.1	20,646	- 9.0	68,821	38.4	46,648	13.7	3,446,968 12.7
1982-83	79,237	38.3	3,113,718	11.8	567,555	21.0	27,836	34.8	58,884	- 14.4	62,644	34.3	3,909,874 13.4
1983-84	88,629	11.9	3,281,764	5.4	632,476	11.4	25,833	- 7.2	50,639	- 14.0	56,300	- 10.1	4,135,641 5.8
1984-85	78,655	- 11.3	3,392,206	3.4	689,040	8.9	29,668	14.8	61,844	22.1	47,954	- 14.8	4,299,367 4.0
1985-86	82,037	4.3	3,573,946	5.4	730,033	5.9	30,650	3.3	61,269	- 0.9	39,828	- 16.9	4,517,763 5.1
1986-87	92,675	13.0	3,821,564	6.9	767,519	5.1	34,140	11.4	58,942	- 3.8	41,605	4.5	4,816,445 6.6
1987-88	95,940	3.5	4,100,870	7.3	830,430	8.2	29,195	- 14.5	59,938	1.7	49,953	20.1	5,166,326 7.3
1988-89	99,511	3.7	4,368,466	6.5	910,026	9.6	31,269	7.1	71,153	18.7	49,732	- 0.4	5,530,157 7.0
1989-90	110,187	10.7	4,714,098	7.9	1,010,523	11.0	42,891	37.2	99,278	39.5	67,236	35.2	6,044,213 9.3
1990-91	122,999	11.6	5,083,428	7.8	1,177,997	16.6	45,017	5.0	115,674	16.5	65,579	- 2.5	6,610,694 9.4

* Includes donations and non-government grants.

* Inclut les legs et octrois non gouvernementaux.

Tableau A.3

Revenus de fonctionnement général des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91

	Federal government		Provincial governments		Fees		Gifts*		Investment income		Other sources		Total
	Gouvernement fédéral	\$'000	Gouvernements provinciaux	%	\$'000	%	Droits	Dons*	Revenus sur placement	Autres provenances	\$'000	%	
1981-82		1.7	80.8			13.6			0.6		2.0		1.4
1982-83		2.0	79.6			14.5			0.7		1.5		1.6
1983-84		2.1	79.4			15.3			0.6		1.2		1.4
1984-85		1.8	78.9			16.0			0.7		1.4		1.1
1985-86		1.8	79.1			16.2			0.7		1.4		0.9
1986-87		1.9	79.3			15.9			0.7		1.2		0.9
1987-88		1.9	79.4			16.1			0.6		1.2		1.0
1988-89		1.8	79.0			16.5			0.6		1.3		0.9
1989-90		1.8	78.0			16.7			0.7		1.6		1.1
1990-91		1.9	76.9			17.8			0.7		1.7		1.0

* Includes donations and non-government grants.

* Inclut les legs et octrois non gouvernementaux.

Table A.7

University Capital Income by Major Source of Funds and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91

Tableau A.7

Revenus d'immobilisations des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91

	Federal government		Provincial governments		Fees		Gifts*		Investment income		Other sources		Total	
	Gouvernement fédéral	\$'000	%	Gouvernements provinciaux	\$'000	%	Droits	\$'000	%	Revenus sur placement	\$'000	%	Autres provenances	\$'000
1981-82	6,275	- 6.4	173,346	7.1	-	-	20,680	55.1	16,694	53.8	16,666	21.9	308,158	8.5
1982-83	3,608	- 42.5	249,036	43.7	-	-	49,481	139.3	12,868	- 22.9	23,550	41.3	338,543	9.9
1983-84	6,882	90.7	305,738	22.8	-	-	24,797	- 49.9	8,382	- 34.9	37,528	59.4	383,327	13.2
1984-85	6,012	- 12.6	230,630	- 24.6	-	-	39,562	59.5	10,808	28.9	53,401	42.3	340,413	- 11.2
1985-86	23,987	299.0	251,769	9.2	-	-	35,383	- 10.6	11,148	3.1	8,580	- 83.9	330,867	- 2.8
1986-87	25,741	7.3	352,249	39.9	-	-	39,904	12.8	10,174	- 8.7	19,236	124.2	447,304	35.2
1987-88	12,798	- 50.3	284,716	- 19.2	-	-	40,906	2.5	10,141	- 0.3	14,265	- 25.8	362,826	- 18.9
1988-89	22,399	75.0	372,632	30.9	-	-	57,303	40.1	14,282	40.8	52,833	270.4	519,449	43.2
1989-90	8,737	- 61.0	312,593	- 16.1	-	-	61,239	6.9	29,585	107.1	43,951	- 16.8	456,105	- 12.2
1990-91	13,455	54.0	293,501	- 6.1	-	-	60,193	- 1.7	37,565	27.0	34,078	- 22.5	438,792	- 3.8

* Includes donations and non-government grants.

* Inclut les legs et octrois non gouvernementaux.

Table A.8

Total University Expenditures by Funds and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91

Tableau A.8

Dépenses totales des universités selon les fonds et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91

	General operating		Trust and endowment		Sponsored research		Ancillary enterprises		Capital		Total	
	Fonctionnement général	\$'000	%	Fiducie et dotation	\$'000	%	Recherche subventionnée	\$'000	%	Immobilisations	\$'000	%
1981-82	3,461,856	12.6	137,754	16.6	569,131	21.3	357,172	10.7	304,557	3.9	4,830,470	12.9
1982-83	3,899,087	12.6	172,017	24.9	665,079	16.9	430,372	20.5	392,014	28.7	5,558,569	15.1
1983-84	4,162,495	6.8	169,494	- 1.5	737,690	10.9	467,040	8.5	401,880	2.5	5,938,599	6.8
1984-85	4,348,123	4.5	199,974	18.0	830,209	12.5	499,318	6.9	369,201	- 8.1	6,246,825	5.2
1985-86	4,593,075	5.6	241,248	20.6	884,301	6.5	537,387	7.6	439,864	19.1	6,695,875	7.2
1986-87	4,889,890	6.5	249,952	3.6	910,322	2.9	590,482	9.9	551,127	25.3	7,191,773	7.4
1987-88	5,196,171	6.3	273,773	9.5	1,023,074	12.4	632,600	7.1	459,157	- 16.7	7,584,775	5.5
1988-89	5,564,703	7.1	306,845	12.1	1,147,351	12.1	692,395	9.5	518,172	12.9	8,229,466	8.5
1989-90	6,043,698	8.6	348,968	13.7	1,255,522	9.4	760,810	9.9	604,255	16.6	9,013,253	9.5
1990-91	6,624,443	9.6	388,291	11.3	1,429,640	13.9	811,549	6.7	715,395	18.4	9,969,318	10.6

Table A.9

Percentage Distribution of Total University Expenditures by Funds, Canada, 1981-82 to 1990-91

	General operating Fonctionnement général	Trust and endowment Fiducie et dotation	Sponsored research Recherche subventionnée	Ancillary enterprises Entreprises auxiliaires	Capital	
					Immobilisations	
1981-82	71.7	2.9	11.8	7.4		6.3
1982-83	70.1	3.1	12.0	7.7		7.1
1983-84	70.1	2.9	12.4	7.9		6.8
1984-85	69.6	3.2	13.3	8.0		5.9
1985-86	68.6	3.6	13.2	8.0		6.6
1986-87	68.0	3.5	12.7	8.2		7.7
1987-88	68.5	3.6	13.5	8.3		6.1
1988-89	67.6	3.7	13.9	8.4		6.3
1989-90	67.1	3.9	13.9	8.4		6.7
1990-91	66.4	3.9	14.3	8.1		7.2

Table A.10

University General Operating Expenditures by Function and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91

	Instruction*		Library		Computing		Administration and general		Physical plant		Student services		Total		
	Enseignement*	Bibliothèque	Informatique	Administration	Terrains et bâtiments	Services aux étudiants									
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
1981-82	2,271,389	12.6	229,101	9.2	107,310	11.0	298,209	13.4	459,725	12.5	96,122	20.4	3,461,856	12.6	
1982-83	2,535,899	11.6	258,145	12.7	125,534	17.0	361,185	21.1	508,828	10.7	109,496	13.9	3,899,087	12.6	
1983-84	2,703,542	6.6	275,671	6.8	139,171	10.9	377,555	4.5	543,231	6.8	123,325	12.6	4,162,495	6.8	
1984-85	2,842,809	5.2	288,383	4.6	143,259	2.9	382,601	1.3	565,859	4.2	125,212	1.5	4,348,123	4.5	
1985-86	3,020,685	6.3	303,238	5.2	133,137	- 7.1	407,828	6.6	597,855	5.7	130,332	4.1	4,593,075	5.6	
1986-87	3,241,743	7.3	321,971	6.2	148,158	11.3	429,882	5.4	607,261	1.6	140,875	8.1	4,889,890	6.5	
1987-88	3,429,857	5.8	334,818	4.0	156,554	5.7	479,019	11.4	638,069	5.1	157,854	12.1	5,196,171	6.3	
1988-89	3,685,187	7.4	352,080	5.2	168,806	7.8	522,656	9.1	669,418	4.9	166,556	5.5	5,564,703	7.1	
1989-90	4,003,774	8.6	383,683	9.0	184,447	9.3	577,242	10.4	708,550	5.8	186,002	11.7	6,043,698	8.6	
1990-91	4,352,003	8.7	416,805	8.6	247,546	34.2	648,637	12.4	745,872	5.3	213,580	14.8	6,624,443	9.6	

*Includes non sponsored research and non-credit instruction.

*Comprend la recherche libre et l'enseignement populaire.

Tableau A.9

Répartition en pourcentage des dépenses totales des universités selon les fonds, Canada, 1981-82 à 1990-91

Table A.11

Percentage Distribution of University General Operating Expenditures by Function, Canada, 1981-82 to 1990-91

Tableau A.11

Répartition en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités selon les fonctions, Canada, 1981-82 à 1990-91

	Instruction*	Library	Computing	Administration and general	Physical plant	Student services
	Enseignement*	Bibliothèque	Informatique	Administration	Terrains et bâtiments	Services aux étudiants
1981-82	65.6	6.6	3.1	8.6	13.3	2.8
1982-83	65.0	6.6	3.2	9.3	13.0	2.8
1983-84	65.0	6.6	3.3	9.1	13.1	3.0
1984-85	65.4	6.6	3.3	8.8	13.0	2.9
1985-86	65.8	6.6	2.9	8.9	13.0	2.8
1986-87	66.3	6.6	3.0	8.8	12.4	2.9
1987-88	66.0	6.4	3.0	9.2	12.3	3.0
1988-89	66.2	6.3	3.0	9.4	12.0	3.0
1989-90	66.2	6.3	3.1	9.6	11.7	3.1
1990-91	65.7	6.3	3.7	9.8	11.3	3.2

*Includes non sponsored research and non-credit instruction.

Comprend la recherche libre et l'enseignement populaire.

Table A.12

Total University Salary and Non-Salary Expenditures and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91

Tableau A.12

Dépenses totales salariales et non salariales des universités et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91

	Academic salaries		Other salaries and wages		Fringe benefits		Total university salary expenditures		Non-salary expenditures			
	Salaire du personnel enseignant	\$'000	%	Autres traitements et salaires	\$'000	%	Avantages sociaux	\$'000	%	Dépenses non salariales	\$'000	%
1981-82	1,697,430	13.1	1,283,291	13.9	319,932	22.4	3,300,653	14.3	1,529,817	10.1		
1982-83	1,904,650	12.2	1,462,337	14.0	371,289	16.1	3,738,276	13.3	1,820,293	19.0		
1983-84	2,041,642	7.2	1,553,315	6.2	410,303	10.5	4,005,260	7.1	1,933,339	6.2		
1984-85	2,157,501	5.7	1,613,564	3.9	434,088	5.8	4,205,153	5.0	2,041,672	5.6		
1985-86	2,300,316	6.6	1,695,011	5.0	467,475	7.7	4,462,802	6.1	2,233,073	9.4		
1986-87	2,433,089	5.8	1,796,481	6.0	495,537	6.0	4,725,107	5.9	2,466,666	10.5		
1987-88	2,583,547	6.2	1,940,889	8.0	519,686	4.9	5,044,122	6.8	2,540,653	3.0		
1988-89	2,781,407	7.7	2,077,973	7.1	558,942	7.6	5,418,322	7.4	2,811,144	10.6		
1989-90	2,998,130	7.8	2,294,294	10.4	621,258	11.1	5,913,682	9.1	3,099,571	10.3		
1990-91	3,245,566	8.3	2,510,975	9.4	720,870	16.0	6,477,411	9.5	3,491,907	12.7		

Table A.13

Percentage Distribution of Total University Salary and Fringe Benefit Expenditures, Canada, 1981-82 to 1990-91

Tableau A.13

Répartition en pourcentage des dépenses totales des universités en salaires et avantages sociaux, Canada, 1981-82 à 1990-91

	Academic salaries Salaire du personnel enseignant		Other salaries and wages Autres traitements	Fringe benefits Avantages sociaux et salaires	Non-salary Non salariales
	Academic ranks Académique	Other instruction and research Autres			
1981-82	29.7	5.4	26.6	6.6	31.7
1982-83	28.8	5.5	26.3	6.7	32.7
1983-84	28.8	5.5	26.2	6.9	32.6
1984-85	29.0	5.6	25.8	6.9	32.7
1985-86	28.8	5.6	25.3	7.0	33.3
1986-87	28.5	5.3	25.0	6.9	34.3
1987-88	28.7	5.4	25.6	6.9	33.5
1988-89	28.3	5.5	25.3	6.8	34.2
1989-90	27.9	5.4	25.5	6.9	34.4
1990-91	27.3	5.3	25.2	7.2	35.0

Table A.14

University General Operating Salary and Non-Salary Expenditures and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91

Tableau A.14

Dépenses salariales et non salariales de fonctionnement général des universités et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91

	Academic salaries Salaire du personnel enseignant		Other salaries and wages Autres traitements et salaires		Fringe benefits Avantages sociaux		Total salary expenditures Dépenses salariales totales		Non-salary expenditures Dépenses non salariales	
	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
1981-82	1,508,126	12.7	1,023,356	13.5	286,412	21.7	2,817,894	13.8	643,962	7.4
1982-83	1,672,265	10.9	1,150,746	12.4	329,718	15.1	3,152,729	11.9	746,358	15.9
1983-84	1,782,386	6.6	1,223,183	6.3	362,571	10.0	3,368,140	6.8	794,355	6.4
1984-85	1,859,027	4.3	1,261,794	3.2	379,522	4.7	3,500,343	3.9	847,780	6.7
1985-86	1,972,149	6.1	1,323,828	4.9	408,569	7.7	3,704,546	5.8	888,529	4.8
1986-87	2,098,698	6.4	1,386,311	4.7	432,247	5.8	3,917,256	5.7	972,634	9.5
1987-88	2,227,771	6.2	1,493,977	7.8	451,255	4.4	4,173,003	6.5	1,023,168	5.2
1988-89	2,394,128	7.5	1,583,140	6.0	483,670	7.2	4,460,938	6.9	1,103,765	7.9
1989-90	2,569,177	7.3	1,747,838	10.4	536,915	11.0	4,853,930	8.8	1,189,768	7.8
1990-91	2,778,925	8.2	1,922,698	10.0	619,237	15.3	5,320,860	9.6	1,303,583	9.6

Table A.15

Percentage Distribution of University General Operating Salary and Fringe Benefit Expenditures, Canada, 1981-82 to 1990-91

Tableau A.15

Répartition en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités en salaires et avantages sociaux, Canada, 1981-82 à 1990-91

	Academic salaries Salaire du personnel enseignant		Other salaries and wages Autres traitements	Fringe benefits Avantages sociaux et salaires	Non-salary Non salariées
	Academic ranks Académique	Other instruction and research Autres			
1981-82	39.5	4.1	29.6	8.3	18.6
1982-83	39.0	3.9	29.5	8.5	19.1
1983-84	39.3	3.5	29.4	8.7	19.1
1984-85	39.2	3.5	29.0	8.7	19.5
1985-86	39.4	3.5	28.8	8.9	19.3
1986-87	39.4	3.5	28.4	8.8	19.9
1987-88	39.3	3.5	28.8	8.7	19.7
1988-89	39.3	3.7	28.4	8.7	19.8
1989-90	38.9	3.6	28.9	8.9	19.7
1990-91	38.3	3.7	29.0	9.3	19.7

Table A.16

University Sponsored Research Salary and Non-Salary Expenditures and Percentage Variation, Canada, 1981-82 to 1990-91

Tableau A.16

Dépenses salariales et non salariales en recherche subventionnée des universités et variation en pourcentage, Canada, 1981-82 à 1990-91

	Academic salaries Salaire du personnel enseignant		Other salaries and wages Autres traitements et salaires		Fringe benefits Avantages sociaux		Total salary expenditures Dépenses salariales totales		Non-salary expenditures Dépenses non salariales	
	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
1981-82	161,175	21.8	127,378	12.1	20,023	32.9	308,576	18.2	260,555	25.2
1982-83	201,842	25.2	148,461	16.6	24,023	20.0	374,326	21.3	290,753	11.6
1983-84	231,190	14.5	160,120	7.9	28,400	18.2	419,710	12.1	317,980	9.4
1984-85	259,617	12.3	175,085	9.3	32,140	13.2	466,842	11.2	363,367	14.3
1985-86	284,839	9.7	185,006	5.7	35,725	11.2	505,570	8.3	378,731	4.2
1986-87	285,942	0.4	205,788	11.2	38,369	7.4	530,099	4.9	380,223	0.4
1987-88	305,286	6.8	229,317	11.4	42,490	10.7	577,093	8.9	445,981	17.3
1988-89	331,023	8.4	252,775	10.2	45,652	7.4	629,450	9.1	517,901	16.1
1989-90	365,272	10.3	269,177	6.5	50,816	11.3	685,265	8.9	570,257	10.1
1990-91	399,420	9.3	298,523	10.9	60,955	20.0	758,898	10.7	670,742	17.6

Table A.17

**Percentage Distribution of University Sponsored Research
Salary and Fringe Benefit Expenditures, Canada, 1981-82
to 1990-91**

	Academic salaries Salaire du personnel enseignant		Other salaries and wages Autres traitements	Fringe benefits Avantages sociaux et salaires	Non-salary Non salariales
	Academic ranks Académique	Other instruction and research Autres			
1981-82	8.4	19.9	22.4	3.5	45.8
1982-83	8.9	21.4	22.3	3.6	43.7
1983-84	8.6	22.7	21.7	3.8	43.1
1984-85	9.7	21.6	21.1	3.9	43.8
1985-86	10.2	22.1	20.9	4.0	42.8
1986-87	10.2	21.2	22.6	4.2	41.8
1987-88	9.6	20.3	22.4	4.2	43.6
1988-89	9.3	19.6	22.0	4.0	45.1
1989-90	9.7	19.4	21.4	4.0	45.4
1990-91	9.6	18.3	20.9	4.3	46.9

Tableau A.17

**Répartition en pourcentage des dépenses en recherche
subventionnée des universités en salaires et avantages sociaux,
Canada, 1981-82 à 1990-91**

Section B

Chart – Provinces

Section B

Graphique – Provinces

Chart B.1

Total University Expenditures as a Percentage of GDP by Region, 1981-82 to 1990-91

Graphique B.1

Dépenses totales des universités en pourcentage du PIB selon la région, 1981-82 à 1990-91

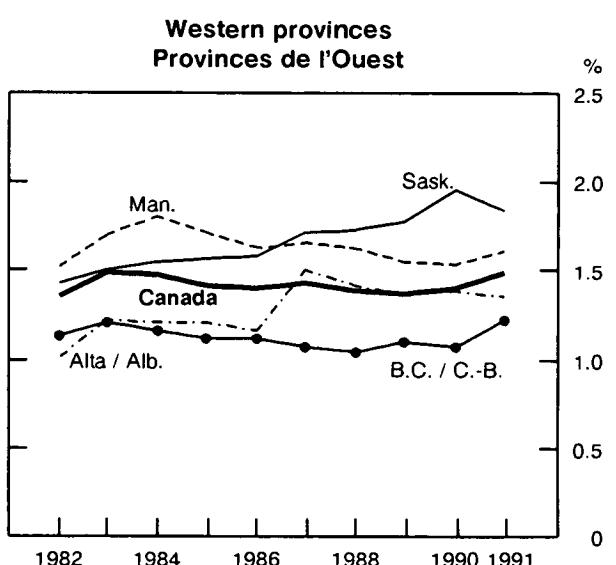
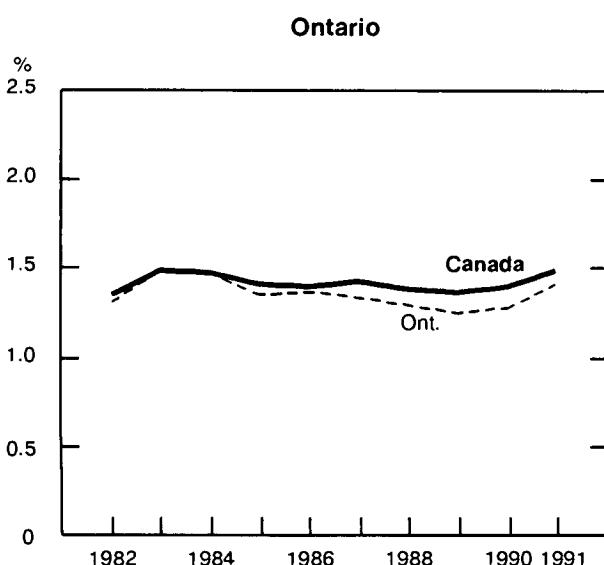
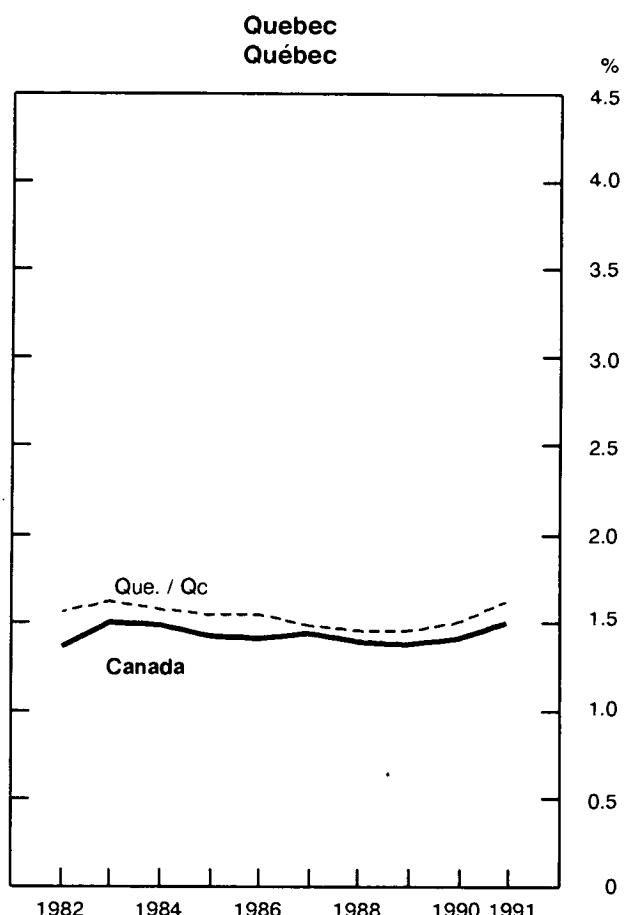
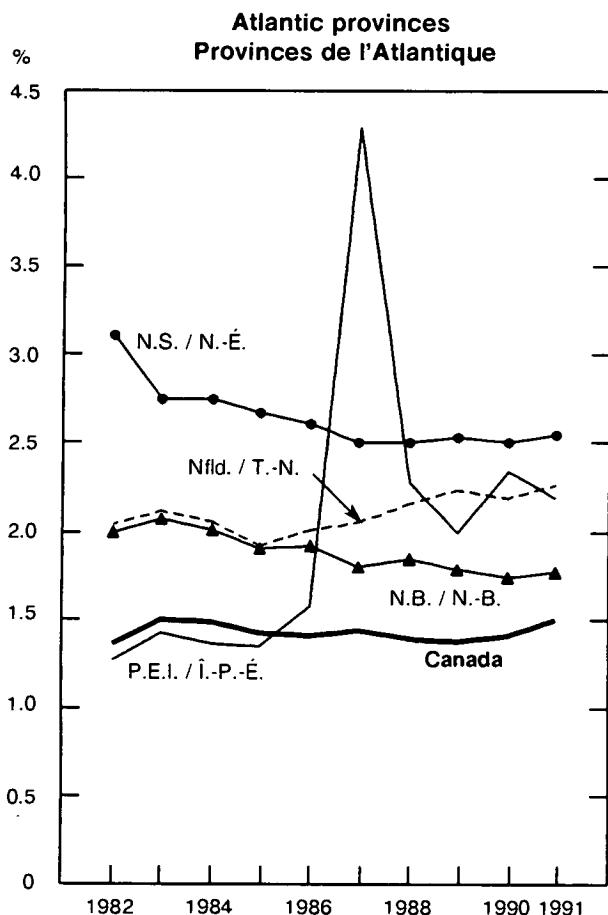
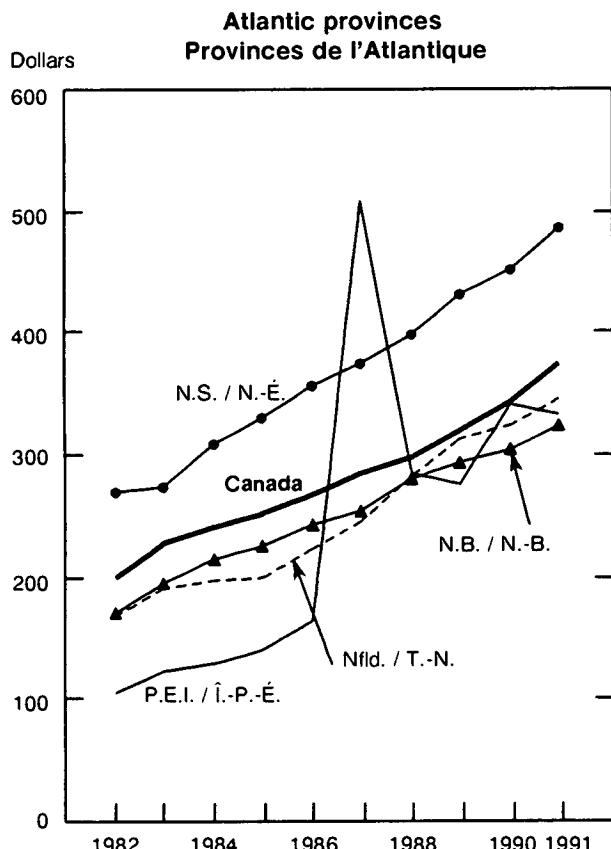


Chart B.2

Total University Expenditures per Capita by Region, 1981-82 to 1990-91

Graphique B.2

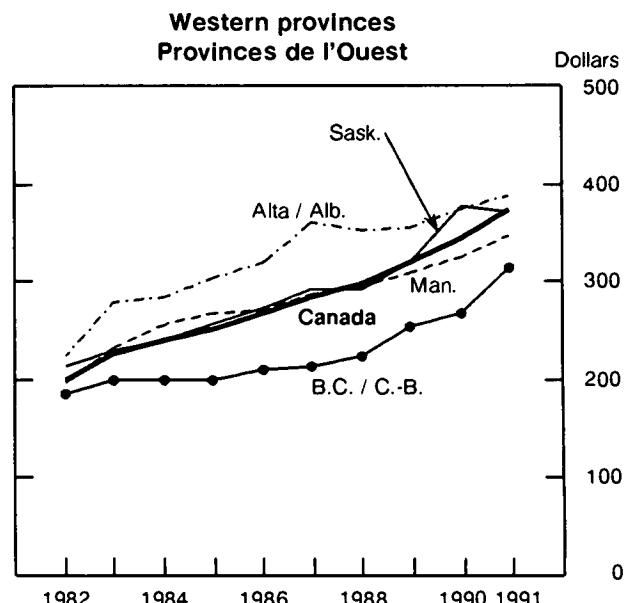
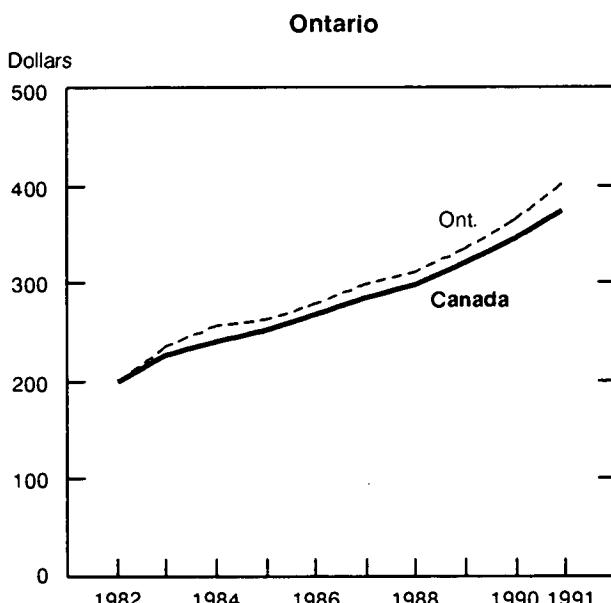
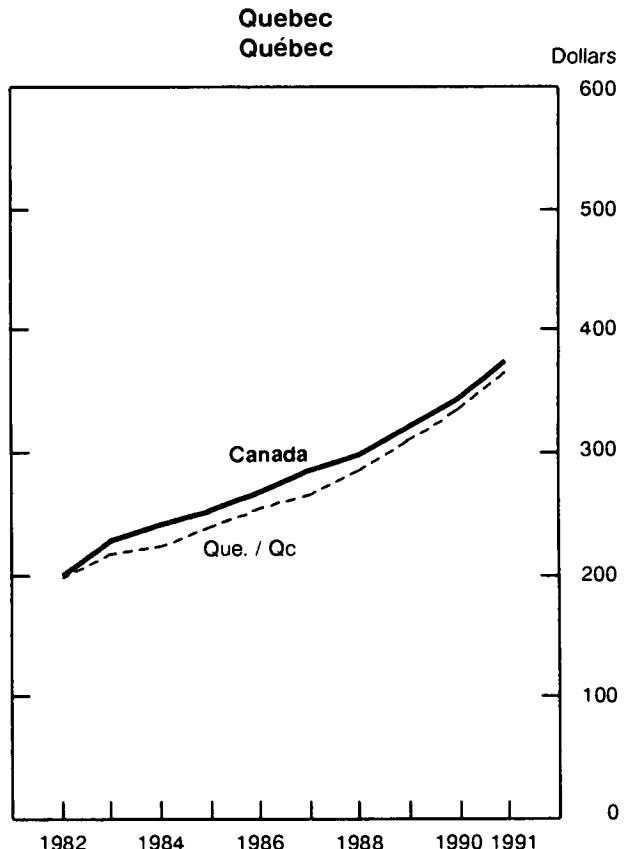
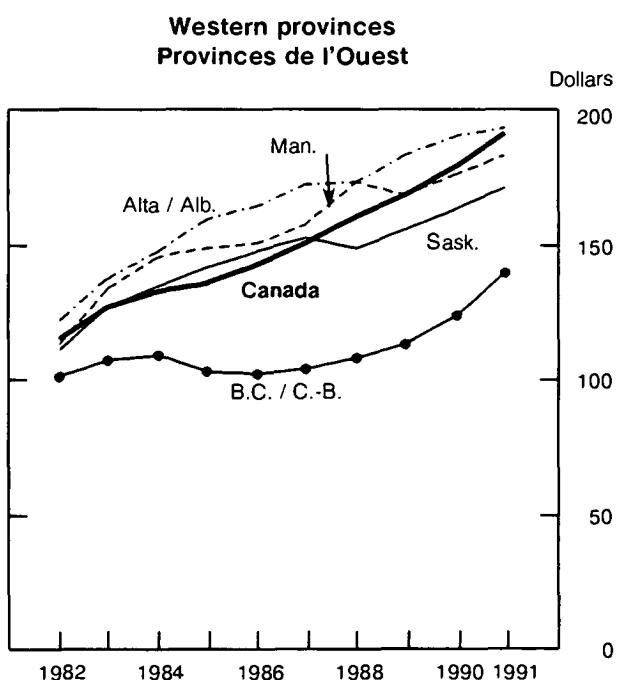
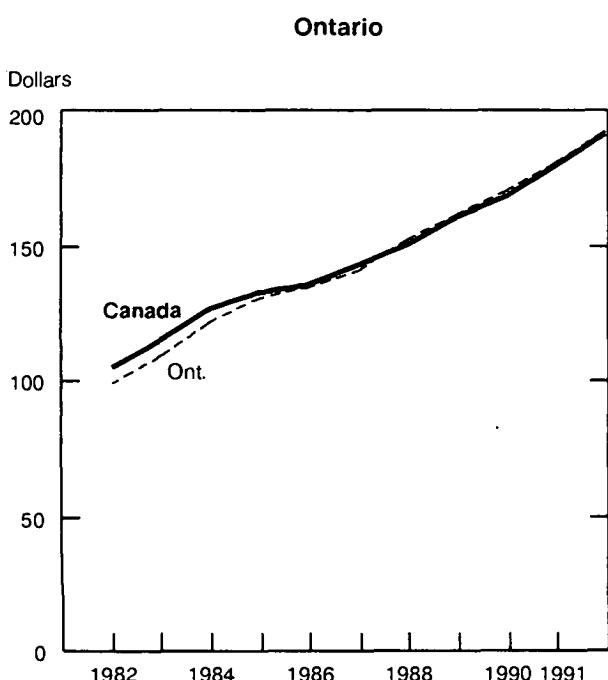
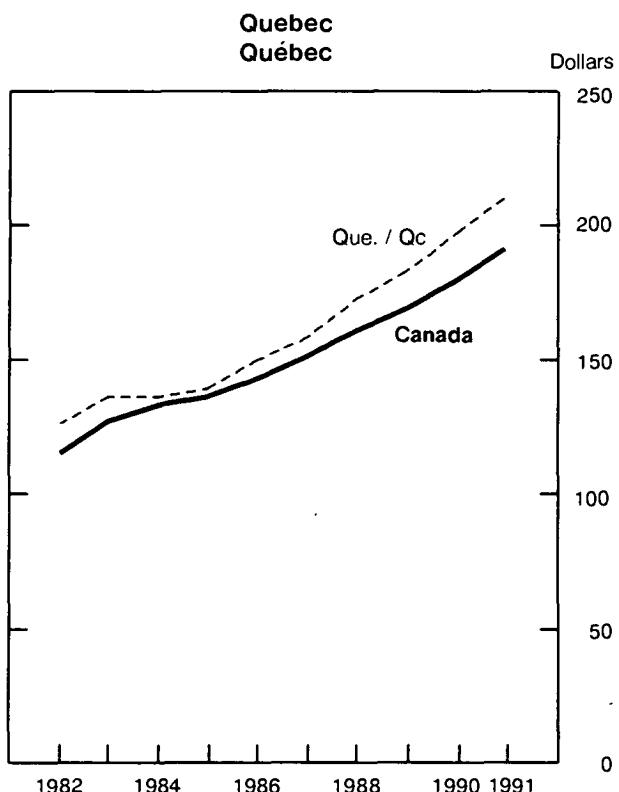
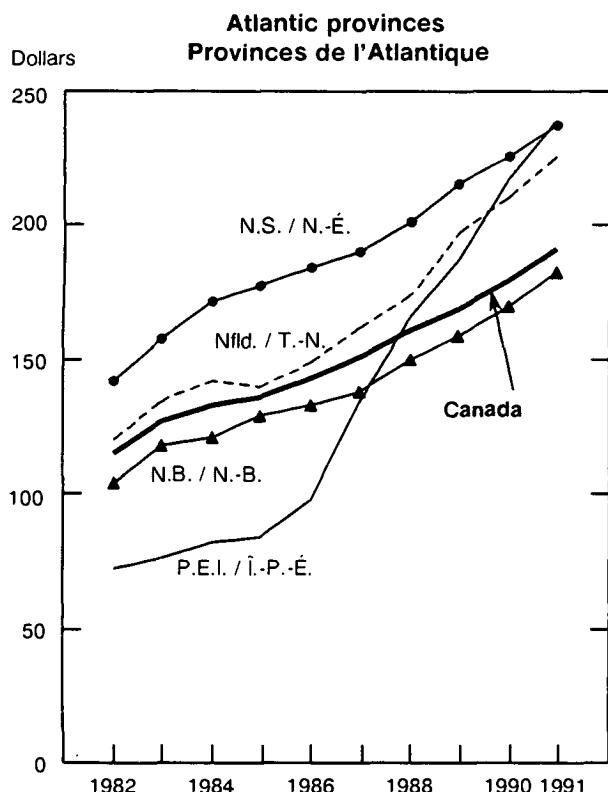
Dépenses totales des universités par habitant selon la région, 1981-82 à 1990-91

Chart B.3

University Provincial Operating Grants per Capita by Region, 1981-82 to 1990-91

Graphique B.3

Subventions provinciales de fonctionnement général des universités par habitant selon la région, 1981-82 à 1990-91

Section B

Table – Provinces

Section B

Tableau – Provinces

Table B.1

Total University Income by Major Source of Funds and Percentage Variation by Province, 1981-82 to 1990-91 – Concluded

Tableau B.1

Revenus totaux des universités selon les principales sources de fonds et variation en pourcentage selon la province, 1981-82 à 1990-91 – fin

	Federal government		Provincial governments		Fees		Gifts*		Investment income		Other sources		Total	
	Gouvernement fédéral	Gouvernements provinciaux	Droits	Dons*	Revenus sur placement	Autres provenances	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
British Columbia – Colombie-Britannique														
1981-82	44,022	21.3	312,683	14.7	36,893	16.7	20,880	45.0	22,570	42.3	81,730	5.1	518,778	15.6
1982-83	56,622	28.6	341,766	9.3	47,662	29.2	22,374	7.2	20,756	- 8.0	46,267	- 43.4	535,447	3.2
1983-84	65,552	15.8	351,917	3.0	52,262	9.7	22,018	- 1.6	17,112	- 17.6	53,492	15.6	562,353	5.0
1984-85	73,094	11.5	317,773	- 9.7	67,846	29.8	27,230	23.7	19,727	15.3	53,709	0.4	559,379	- 0.5
1985-86	67,223	- 8.0	321,286	1.1	69,896	3.0	38,236	40.4	19,203	- 2.7	61,838	15.1	577,682	3.3
1986-87	77,361	15.1	331,117	3.1	71,552	2.4	28,241	- 26.1	26,803	39.6	76,448	23.6	611,522	5.9
1987-88	83,545	8.0	356,950	7.8	82,948	15.9	42,908	51.9	20,837	- 22.3	79,945	4.6	667,133	9.1
1988-89	90,406	8.2	402,332	12.7	93,718	13.0	36,410	- 15.1	23,740	13.9	87,764	9.8	734,370	10.1
1989-90	96,812	7.1	451,089	12.1	108,829	16.1	49,395	35.7	33,886	42.7	102,856	17.2	842,867	14.8
1990-91	139,404	44.0	521,718	15.7	119,845	10.1	58,805	19.1	38,723	14.3	106,490	3.5	984,985	16.9

*Includes donations and non-government grants.
*Inclut les legs et octrois non gouvernementaux.

Table B.2

Federal Grants as a Percentage of Total University Income, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.2

Subventions fédérales en pourcentage des revenus totaux des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. – T.-N.	7.1	7.2	7.9	9.1	7.6	8.8	6.5	15.0	11.5	10.3
P.E.I. – Î.-P.-É.	0.6	2.7	2.0	2.9	3.1	1.0	2.6	3.2	2.8	2.6
N.S. – N.-É.	11.1	9.1	8.2	9.4	9.3	9.8	8.7	10.0	10.7	12.8
N.B. – N.-B.	7.5	7.7	7.0	6.5	7.3	6.9	6.0	6.7	6.6	6.5
Que. – Qué.	8.8	9.3	10.1	10.5	10.2	9.7	10.6	11.0	10.7	11.3
Ont.	10.1	9.7	10.5	11.1	10.6	9.7	9.4	8.9	9.0	9.7
Man.	10.2	10.7	11.1	10.4	9.9	9.2	9.0	10.7	9.8	9.0
Sask.	6.1	6.4	8.0	8.7	7.7	8.2	8.2	9.2	7.7	8.3
Alta. – Alb.	5.4	5.1	6.0	6.1	8.8	7.6	7.2	7.1	7.4	8.4
B.C. – C.-B.	8.5	10.6	11.7	13.1	11.6	12.7	12.5	12.3	11.5	14.2
Canada	8.8	8.9	9.7	10.1	10.0	9.5	9.4	9.7	9.5	10.4

Table B.3**Provincial Grants as a Percentage of Total University Income, by Province, 1981-82 to 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	73.2	71.8	73.0	69.8	69.3	68.1	71.5	65.2	66.7	67.1
P.E.I. - I.P.-É.	71.2	65.3	65.5	63.4	66.8	88.4	74.4	71.3	63.7	70.9
N.S. - N.-É.	57.7	57.6	55.4	53.1	52.5	50.7	53.0	52.8	51.7	50.1
N.B. - N.-B.	61.8	62.4	60.3	59.7	57.9	56.7	60.4	58.7	56.1	56.6
Que. - Qué.	69.8	70.9	69.9	69.3	70.1	70.3	69.9	68.7	66.9	66.2
Ont.	57.6	56.7	57.0	53.9	54.5	56.0	55.6	55.2	54.6	52.7
Man.	62.2	61.5	63.5	63.8	62.7	61.8	63.0	59.2	58.9	58.7
Sask.	68.2	66.1	62.8	63.3	63.7	65.7	63.3	61.5	64.9	61.8
Alta. - Alb.	71.0	69.3	70.9	68.9	67.4	67.6	64.2	64.2	63.5	60.5
B.C. - C.-B.	60.3	63.8	62.6	56.8	55.6	54.1	53.5	54.8	53.5	53.0
Canada	63.5	63.4	63.0	60.8	60.8	61.5	60.8	60.0	59.2	57.7

Tableau B.3**Subventions provinciales en pourcentage des revenus totaux des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91****Table B.4****Tuition Fees as a Percentage of Total University Income, by Province, 1981-82 to 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	8.7	10.0	9.3	10.5	11.3	11.1	10.3	9.7	10.3	10.7
P.E.I. - I.P.-É.	12.8	15.1	15.2	15.1	14.0	5.4	10.2	12.1	10.3	12.0
N.S. - N.-É.	11.4	12.2	13.8	14.1	14.6	14.5	14.9	14.7	15.3	15.1
N.B. - N.-B.	11.6	12.5	13.8	14.2	14.4	14.7	14.5	14.8	15.3	15.9
Que. - Qué.	7.2	6.9	6.9	6.9	6.7	6.2	5.9	5.9	5.9	7.6
Ont.	12.7	13.5	13.6	14.1	14.0	13.5	13.6	13.1	13.9	14.4
Man.	9.2	8.7	9.6	9.7	10.2	10.3	10.4	11.3	11.8	12.5
Sask.	8.4	9.4	10.0	10.1	9.9	10.4	11.1	11.0	10.5	11.4
Alta. - Alb.	6.7	6.9	7.7	7.6	8.1	7.8	9.1	9.0	9.4	10.2
B.C. - C.-B.	7.1	8.9	9.3	12.1	12.1	11.7	12.4	12.8	12.9	12.2
Canada	9.6	10.2	10.6	11.1	11.1	10.7	10.9	10.9	11.2	11.9

Tableau B.4**Frais de scolarité en pourcentage des revenus totaux des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91**

Table B.5**Provincial Operating Grants as a Percentage of General Operating Income, by Province, 1981-82 to 1990-91****Tableau B.5****Subventions provinciales de fonctionnement en pourcentage des revenus de fonctionnement général, selon la province, 1981-82 à 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	86.3	84.2	85.9	84.4	83.9	82.3	83.0	84.3	83.1	82.9
P.E.I. - Î.-P.-É.	83.0	78.9	80.3	76.9	79.7	82.3	84.6	84.3	84.4	83.8
N.S. - N.-É.	78.1	76.8	75.5	74.1	76.4	76.3	75.5	74.5	73.4	73.0
N.B. - N.-B.	79.3	78.6	76.6	77.8	77.4	76.7	76.3	76.3	75.6	75.2
Que. - Qué.	85.6	85.3	85.1	85.6	86.0	86.3	87.3	87.1	86.6	83.8
Ont.	75.7	73.9	73.9	73.7	73.7	74.5	74.8	74.4	73.5	72.8
Man.	81.8	81.8	81.3	81.1	81.1	81.1	81.9	79.8	78.6	77.5
Sask.	81.2	81.9	81.5	80.8	80.9	78.9	76.1	74.9	73.7	72.2
Alta. - Alb.	84.9	84.7	84.4	83.7	84.7	84.6	83.0	83.3	80.9	79.6
B.C. - C.-B.	81.7	79.8	79.6	76.9	75.1	75.6	74.5	74.1	72.8	74.1
Canada	80.8	79.6	79.4	78.9	79.1	79.3	79.4	79.0	78.0	76.9

Table B.6**Tuition Fees as a Percentage of General Operating Income, by Province, 1981-82 to 1990-91****Tableau B.6****Frais de scolarité en pourcentage des revenus de fonctionnement général, selon la province, 1981-82 à 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	10.5	11.8	11.0	12.9	13.9	14.0	13.7	13.1	13.1	13.6
P.E.I. - Î.-P.-É.	15.8	18.8	19.1	18.9	18.2	17.0	14.6	14.4	13.8	14.3
N.S. - N.-É.	16.0	16.9	19.1	20.1	21.2	21.6	21.7	21.6	22.4	22.9
N.B. - N.-B.	15.1	16.6	18.7	19.3	20.4	21.1	20.4	21.4	21.6	22.1
Que. - Qué.	9.6	9.2	9.4	9.6	9.3	8.8	8.4	8.5	8.4	11.0
Ont.	18.0	19.5	20.1	20.5	20.6	20.0	19.9	20.4	20.8	21.5
Man.	13.3	12.7	13.9	14.4	15.0	15.1	15.0	16.8	17.5	18.7
Sask.	12.8	14.1	14.9	14.9	15.2	15.8	16.8	16.9	17.6	18.7
Alta. - Alb.	11.0	11.8	12.4	13.0	13.2	13.2	15.1	14.9	15.0	16.1
B.C. - C.-B.	10.9	12.8	13.6	16.6	17.4	17.7	19.1	20.1	20.4	19.8
Canada	13.6	14.5	15.3	16.0	16.2	15.9	16.1	16.5	16.7	17.8

Table B.7**Federal Grants as a Percentage of Sponsored Research Income, by Province, 1981-82 to 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	53.2	63.5	65.1	64.9	74.3	73.7	70.4	72.3	74.3	73.6
P.E.I. - Î.P.-É.	100.0	60.3	75.3	74.7	71.5	93.3	84.4	75.3	78.4	63.6
N.S. - N.-É.	98.2	92.7	82.2	84.9	76.0	85.2	72.2	70.7	74.0	78.3
N.B. - N.-B.	76.1	74.7	76.8	79.7	76.5	75.9	70.9	63.0	62.5	60.2
Que. - Qué.	56.7	57.8	53.4	56.2	53.2	53.5	50.0	50.5	46.8	51.5
Ont.	57.2	56.9	60.6	61.3	61.4	55.7	54.4	51.2	52.8	51.6
Man.	53.5	61.8	70.0	68.2	62.0	61.1	60.5	60.2	60.0	55.8
Sask.	95.3	69.6	75.2	73.3	64.4	53.2	56.3	55.6	51.4	55.0
Alta - Alb.	44.7	41.9	42.9	39.9	42.6	41.8	43.8	39.7	46.3	50.4
B.C. - C.-B.	64.0	70.7	71.4	73.1	67.3	72.1	71.0	67.4	64.7	66.7
Canada	58.3	58.8	59.6	60.3	58.7	56.6	54.7	52.8	52.8	54.8

Tableau B.7**Subventions fédérales en pourcentage des revenus de recherche subventionnée, selon la province, 1981-82 à 1990-91****Table B.8****Provincial Grants as a Percentage of Sponsored Research Income, by Province, 1981-82 to 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	15.4	5.3	6.1	4.8	1.8	1.9	3.5	4.3	4.7	4.1
P.E.I. - Î.P.-É.	-	15.0	-	-	2.4	2.5	6.4	10.7	8.8	14.5
N.S. - N.-É.	2.7	2.7	2.5	2.6	6.5	2.7	4.7	9.6	7.3	6.8
N.B. - N.-B.	4.0	12.9	4.3	7.7	6.9	7.4	13.0	17.9	15.9	19.0
Que. - Qué.	20.2	21.0	23.7	23.4	27.1	24.4	25.6	23.4	22.9	20.9
Ont.	14.3	17.4	13.4	11.9	12.4	18.2	16.0	17.4	20.7	20.5
Man.	17.3	12.5	8.7	10.6	12.3	11.5	9.5	8.0	9.9	11.1
Sask.	3.4	24.7	21.7	20.8	17.0	31.8	27.8	26.4	31.6	28.4
Alta - Alb.	38.9	43.7	44.0	47.5	41.0	42.1	35.7	38.5	28.5	24.0
B.C. - C.-B.	13.8	9.5	9.8	7.8	8.7	7.7	8.5	10.5	12.5	11.9
Canada	17.7	19.7	18.6	18.4	18.9	20.9	19.9	20.3	20.6	19.1

Tableau B.8**Subventions provinciales en pourcentage des revenus de recherche subventionnée, selon la province, 1981-82 à 1990-91**

Table B.9

Bequests, Donations and Non-Government Grants as a Percentage of Sponsored Research Income, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.9

Legs, dons et octrois non gouvernementaux en pourcentage des revenus de recherche subventionnée, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	30.5	31.0	28.1	30.3	23.8	24.2	26.1	23.3	21.0	22.3
P.E.I. - Î.-P.-É.	-	-	-	1.2	7.1	4.2	5.3	14.0	11.2	21.6
N.S. - N.-É.	-	0.6	11.3	9.3	14.1	8.0	20.8	17.8	16.7	12.7
N.B. - N.-B.	0.2	1.2	0.9	3.5	1.8	4.2	15.0	15.5	18.2	16.2
Que. - Qc	15.8	15.8	16.9	16.0	15.9	17.0	20.4	21.5	26.1	21.9
Ont.	23.7	20.6	21.7	20.9	23.0	22.7	25.2	27.3	22.4	24.4
Man.	28.7	22.1	18.3	20.9	22.8	23.2	25.1	26.8	25.5	28.6
Sask.	1.3	5.7	3.1	5.9	18.6	13.4	14.2	13.4	13.1	14.3
Alta. - Alb.	15.5	13.5	12.8	11.7	15.7	15.2	19.3	20.5	23.7	24.0
B.C. - C.-B.	18.6	16.9	16.3	17.1	21.2	18.1	18.7	19.6	20.9	19.7
Canada	19.4	17.1	17.7	17.3	19.4	18.9	22.0	23.3	23.1	22.4

Table B.10

Total University Expenditures by Funds and Percentage Variation by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.10

Dépenses totales des universités selon les fonds et variation en pourcentage selon la province, 1981-82 à 1990-91

	General operating		Trust and endowment		Sponsored research		Ancillary enterprises		Capital immobilisations		Total	
	Fonctionnement général	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Newfoundland - Terre-Neuve												
1981-82	77,915	16.1	-	-	11,702	- 23.2	3,808	20.0	889	- 4.5	94,314	9.1
1982-83	88,005	13.0	-	-	12,052	3.0	3,996	4.9	2,421	172.3	106,474	12.9
1983-84	89,873	2.1	-	-	13,594	12.8	4,158	4.1	4,322	78.5	111,947	5.1
1984-85	92,433	2.8	-	-	14,774	8.7	4,772	14.8	1,619	- 62.5	113,598	1.5
1985-86	98,127	6.2	3,179	-	13,582	- 8.1	5,876	23.1	6,550	304.6	127,314	12.1
1986-87	108,696	10.8	3,145	- 1.1	13,967	2.8	7,070	20.3	5,683	- 13.2	138,561	8.8
1987-88	116,485	7.2	3,767	19.8	15,559	11.4	6,874	- 2.8	16,660	193.2	159,345	15.0
1988-89	127,168	9.2	3,567	- 5.3	18,282	17.5	7,672	11.6	20,467	22.9	177,156	11.2
1989-90	140,891	10.8	4,840	35.7	20,725	13.4	8,022	4.6	9,904	- 51.6	184,382	4.1
1990-91	149,688	6.2	7,199	48.7	23,413	13.0	8,460	5.5	9,575	- 3.3	198,335	7.6

Table B.10

Total University Expenditures by Funds and Percentage Variation by Province, 1981-82 to 1990-91 – Continued

Tableau B.10

Dépenses totales des universités selon les fonds et variation en pourcentage selon la province, 1981-82 à 1990-91 – suite

	General operating		Trust and endowment		Sponsored research		Ancillary enterprises		Capital immobilisations		Total	
	Fonctionnement général		Fiducie et dotation		Recherche subventionnée		Entreprises auxiliaires		Immobilisations		\$'000	%
Prince Edward Island – île-du-Prince-Édouard												
1981-82	10,413	14.8	–	–	73	55.3	1,702	25.3	454	– 34.2	12,642	13.2
1982-83	11,922	14.5	–	–	540	639.7	2,009	18.0	375	– 17.4	14,846	17.4
1983-84	12,580	5.5	109	–	411	– 23.9	2,327	15.8	263	– 29.9	15,690	5.7
1984-85	13,594	8.1	299	174.3	629	53.0	2,261	– 2.8	461	75.3	17,244	9.9
1985-86	15,388	13.2	117	– 60.9	756	20.2	2,493	10.3	1,854	302.2	20,608	19.5
1986-87	21,012	36.5	–	– 100	766	1.3	2,733	9.6	39,841	2049	64,352	212.3
1987-88	24,994	19.0	11	–	1,063	38.8	2,779	1.7	7,129	– 82.1	35,976	– 44.1
1988-89	27,998	12.0	11	–	1,271	19.6	3,004	8.1	2,975	– 58.3	35,259	– 2.0
1989-90	32,987	17.8	17	54.5	1,370	7.8	3,183	6.0	6,600	121.8	44,157	25.2
1990-91	35,939	8.9	8	– 52.9	1,707	24.6	3,263	2.5	2,444	– 63.0	43,361	– 1.8
Nova Scotia – Nouvelle-Écosse												
1981-82	158,890	18.2	3,195	– 16.1	17,918	23.0	25,036	21.1	22,915	12.3	227,954	17.6
1982-83	174,719	10.0	8,002	150.5	18,957	5.8	25,548	2.0	5,039	– 78.0	232,265	1.9
1983-84	193,901	11.0	12,450	55.6	22,709	19.8	29,693	16.2	5,128	1.8	263,881	13.6
1984-85	205,327	5.9	15,775	26.7	26,929	18.6	32,067	8.0	4,608	– 10.1	284,706	7.9
1985-86	212,367	3.4	27,279	72.9	29,570	9.8	32,860	2.5	8,775	90.4	310,851	9.2
1986-87	222,372	4.7	28,376	4.0	29,741	0.6	34,172	4.0	11,894	35.5	326,555	5.1
1987-88	235,449	5.9	30,071	6.0	30,199	1.5	36,708	7.4	17,363	46.0	349,790	7.1
1988-89	257,078	9.2	26,936	– 10.4	38,193	26.5	41,446	12.9	16,524	– 4.8	380,177	8.7
1989-90	275,851	7.3	25,459	– 5.5	46,484	21.7	43,190	4.2	10,257	– 37.9	401,241	5.5
1990-91	294,273	6.7	24,521	– 3.7	56,526	21.6	49,011	13.5	9,712	– 5.3	434,043	8.2
New Brunswick – Nouveau-Brunswick												
1981-82	91,857	10.1	1,961	– 6.8	10,138	0.3	13,100	10.1	1,274	48.7	118,330	9.2
1982-83	101,413	10.4	2,453	25.1	12,320	21.5	14,461	10.4	4,027	216.1	134,674	13.8
1983-84	111,352	9.8	3,440	40.2	11,772	– 4.4	15,703	8.6	7,742	92.3	150,009	11.4
1984-85	117,999	6.0	4,704	36.7	10,748	– 8.7	16,611	5.8	8,923	15.3	158,985	6.0
1985-86	126,695	7.4	6,422	36.5	11,955	11.2	17,731	6.7	9,388	5.2	172,191	8.3
1986-87	132,495	4.6	7,048	9.7	11,324	– 5.3	18,852	6.3	10,165	8.3	179,884	4.5
1987-88	147,290	11.2	3,816	– 45.9	15,045	32.9	19,566	3.8	13,419	32.0	199,136	10.7
1988-89	152,328	3.4	8,561	124.3	17,336	15.2	20,480	4.7	9,755	– 27.3	208,460	4.7
1989-90	164,241	7.8	11,063	29.2	17,842	2.9	22,197	8.4	2,730	– 72.0	218,073	4.6
1990-91	177,317	8.0	12,334	11.5	19,150	7.3	23,266	4.8	2,108	– 22.8	234,175	7.4

Table B.10

Tableau B.10

Total University Expenditures by Funds and Percentage Variation by Province, 1981-82 to 1990-91 - Continued**Dépenses totales des universités selon les fonds et variation en pourcentage selon la province, 1981-82 à 1990-91 - suite**

	General operating		Trust and endowment		Sponsored research		Ancillary enterprises		Capital		Total	
	Fonctionnement général		Fiducie et dotation		Recherche subventionnée		Entreprises auxiliaires		Immobilisations			
	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Quebec - Québec												
1981-82	963,223	10.0	12,398	41.6	146,499	18.2	66,083	2.5	71,296	1.4	1,259,499	10.2
1982-83	1,040,840	8.1	16,398	32.3	164,284	12.1	69,236	4.8	94,903	33.1	1,385,661	10.0
1983-84	1,065,379	2.4	8,786	- 46.4	188,019	14.4	73,408	6.0	99,712	5.1	1,435,304	3.6
1984-85	1,120,682	5.2	11,573	31.7	211,965	12.7	78,292	6.7	120,654	21.0	1,543,166	7.5
1985-86	1,190,551	6.2	14,916	28.9	229,273	8.2	80,509	2.8	133,221	10.4	1,648,470	6.8
1986-87	1,255,715	5.5	16,820	12.8	237,920	3.8	87,369	8.5	123,949	- 7.0	1,721,773	4.4
1987-88	1,344,104	7.0	16,958	0.8	297,334	25.0	91,579	4.8	120,838	- 2.5	1,870,813	8.7
1988-89	1,447,821	7.7	19,294	13.8	330,048	11.0	95,951	4.8	146,669	21.4	2,039,783	9.0
1989-90	1,563,706	8.0	31,706	64.3	367,435	11.3	109,952	14.6	161,118	9.9	2,233,917	9.5
1990-91	1,729,439	10.6	35,259	11.2	405,685	10.4	92,021	- 16.3	207,833	29.0	2,470,237	10.6
Ontario												
1981-82	1,241,138	13.2	43,798	8.1	230,259	22.5	151,015	8.6	45,341	- 18.3	1,711,551	12.6
1982-83	1,416,956	14.2	56,120	28.1	278,243	20.8	207,202	37.2	74,438	64.2	2,032,959	18.8
1983-84	1,548,381	9.3	63,607	13.3	297,574	6.9	218,744	5.6	110,367	48.3	2,238,673	10.1
1984-85	1,620,421	4.7	76,062	19.6	330,875	11.2	223,225	2.0	67,632	- 38.7	2,318,215	3.6
1985-86	1,729,103	6.7	86,679	14.0	349,717	5.7	244,205	9.4	94,343	39.5	2,504,047	8.0
1986-87	1,857,319	7.4	87,723	1.2	361,820	3.5	261,734	7.2	127,715	35.4	2,696,311	7.7
1987-88	1,977,413	6.5	96,214	9.7	396,457	9.6	288,455	10.2	109,152	- 14.5	2,867,691	6.4
1988-89	2,113,642	6.9	106,672	10.9	460,749	16.2	317,731	10.1	132,911	21.8	3,131,705	9.2
1989-90	2,320,484	9.8	127,876	19.9	490,446	6.4	350,530	10.3	187,341	41.0	3,476,677	11.0
1990-91	2,548,674	9.8	142,611	11.5	552,555	12.7	400,660	14.3	261,913	39.8	3,906,413	12.4
Manitoba												
1981-82	139,720	12.7	3,243	- 10.8	34,547	27.0	14,988	15.4	6,831	62.0	199,329	15.9
1982-83	168,557	20.6	13,613	319.8	32,108	- 7.1	17,866	19.2	5,080	- 25.6	237,224	19.0
1983-84	186,882	10.9	16,858	23.8	34,720	8.1	19,170	7.3	10,772	112.0	268,402	13.1
1984-85	189,908	1.6	19,055	13.0	35,523	2.3	21,703	13.2	15,648	45.3	281,837	5.0
1985-86	196,353	3.4	19,674	3.2	37,347	5.1	23,991	10.5	8,643	- 44.8	286,008	1.5
1986-87	207,660	5.8	23,319	18.5	37,981	1.7	25,613	6.8	11,014	27.4	305,587	6.8
1987-88	220,509	6.2	23,867	2.4	38,811	2.2	25,994	1.5	6,716	- 39.0	315,897	3.4
1988-89	230,722	4.6	25,448	6.6	41,297	6.4	27,241	4.8	8,109	20.7	332,817	5.4
1989-90	241,236	4.6	29,450	15.7	44,961	8.9	30,617	12.4	5,858	- 27.8	352,122	5.8
1990-91	255,721	6.0	31,877	8.2	51,190	13.9	31,681	3.5	8,809	50.4	379,278	7.7

Table B.10

Total University Expenditures by Funds and Percentage Variation by Province, 1981-82 to 1990-91 – Concluded

Tableau B.10

Dépenses totales des universités selon les fonds et variation en pourcentage selon la province, 1981-82 à 1990-91 – fin

	General operating		Trust and endowment		Sponsored research		Ancillary enterprises		Capital		Total	
	Fonctionnement général		Fiducie et dotation		Recherche subventionnée		Entreprises auxiliaires		Immobilisations			
	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Saskatchewan												
1981-82	132,586	11.6	33,878	18.5	11,102	8.7	14,035	19.5	12,437	- 40.6	204,038	7.2
1982-83	152,601	15.1	27,638	- 18.4	19,109	72.1	15,208	8.4	7,207	- 42.1	221,763	8.7
1983-84	167,817	10.0	21,318	- 22.9	21,094	10.4	16,710	9.9	9,675	34.2	236,614	6.7
1984-85	173,711	3.5	20,402	- 4.3	30,404	44.1	17,856	6.9	13,175	36.2	255,548	8.0
1985-86	180,450	3.9	19,200	- 5.9	35,015	15.2	18,397	3.0	21,465	62.9	274,527	7.4
1986-87	194,803	8.0	15,103	- 21.3	34,060	- 2.7	18,903	2.8	30,755	43.3	293,624	7.0
1987-88	201,440	3.4	17,410	15.3	35,211	3.4	19,700	4.2	22,802	- 25.9	296,563	1.0
1988-89	215,887	7.2	19,138	9.9	36,459	3.5	21,188	7.6	30,533	33.9	323,205	9.0
1989-90	221,258	2.5	22,786	19.1	39,097	7.2	24,251	14.5	71,478	134.1	378,870	17.2
1990-91	233,912	5.7	25,654	12.6	41,941	7.3	23,571	- 2.8	45,748	- 36.0	370,826	- 2.1
Alberta												
1981-82	318,009	16.6	12,803	25.1	55,270	46.0	32,981	20.1	80,283	23.8	499,346	20.9
1982-83	372,222	17.0	15,775	23.2	70,268	27.1	37,070	12.4	145,202	80.9	640,537	28.3
1983-84	405,381	8.9	18,886	19.7	83,927	19.4	45,212	22.0	109,494	- 24.6	662,900	3.5
1984-85	434,837	7.3	25,867	37.0	93,013	10.8	56,116	24.1	98,878	- 9.7	708,711	6.9
1985-86	457,616	5.2	30,549	18.1	99,534	7.0	56,384	0.5	107,639	8.9	751,722	6.1
1986-87	490,321	7.1	32,956	7.9	104,565	5.1	68,138	20.8	161,828	50.3	857,808	14.1
1987-88	508,765	3.8	37,733	14.5	107,694	3.0	74,728	9.7	109,820	- 32.1	838,740	- 2.2
1988-89	539,480	6.0	39,938	5.8	110,950	3.0	79,985	7.0	76,863	- 30.0	847,216	1.0
1989-90	576,344	6.8	41,874	4.8	122,199	10.1	80,651	0.8	88,325	14.9	909,393	7.3
1990-91	606,967	5.3	44,671	6.7	135,531	10.9	85,821	6.4	83,348	- 5.6	956,338	5.2
British Columbia – Colombie-Britannique												
1981-82	328,105	11.7	26,478	29.1	51,623	22.8	34,424	15.3	62,837	15.3	503,467	14.2
1982-83	371,852	13.3	32,018	20.9	57,198	10.8	37,776	9.7	53,322	- 15.1	552,166	9.7
1983-84	380,949	2.4	24,040	- 24.9	63,870	11.7	41,915	11.0	44,405	- 16.7	555,179	0.5
1984-85	379,211	- 0.5	26,237	9.1	75,349	18.0	46,415	10.7	37,603	- 15.3	564,815	1.7
1985-86	386,425	1.9	33,233	26.7	77,552	2.9	54,941	18.4	47,986	27.6	600,137	6.3
1986-87	399,497	3.4	35,462	6.7	78,178	0.8	65,898	19.9	28,283	- 41.1	607,318	1.2
1987-88	419,722	5.1	43,926	23.9	85,701	9.6	66,217	0.5	35,258	24.7	650,824	7.2
1988-89	452,579	7.8	57,280	30.4	92,766	8.2	77,697	17.3	73,366	108.1	753,688	15.8
1989-90	506,700	12.0	53,897	- 5.9	104,963	13.1	88,217	- 13.5	60,644	- 17.3	814,421	8.1
1990-91	592,513	16.9	64,157	19.0	141,942	35.2	93,795	6.3	83,905	38.4	976,312	19.9

Table B.11

General Operating Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.11

Dépenses de fonctionnement général en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	82.6	82.7	80.3	81.4	77.1	78.4	73.1	71.8	76.4	75.5
P.E.I. - Î.-P.-É.	82.4	80.3	80.2	78.8	74.7	32.7	69.5	79.4	74.7	82.9
N.S. - N.-É.	69.7	75.2	73.5	72.1	68.3	68.1	67.3	67.6	68.7	67.8
N.B. - N.-B.	77.6	75.3	74.2	74.2	73.6	73.7	74.0	73.1	75.3	75.7
Que. - Qué.	76.5	75.1	74.2	72.6	72.2	72.9	71.8	71.0	70.0	70.0
Ont.	72.5	69.7	69.2	69.9	69.1	68.9	69.0	67.5	66.7	65.2
Man.	70.1	71.1	69.6	67.4	68.7	68.0	69.8	69.3	68.5	67.4
Sask.	65.0	68.8	70.9	68.0	65.7	66.3	67.9	66.8	58.4	63.1
Alta - Alb.	63.7	58.1	61.2	61.4	60.9	57.2	60.7	63.7	63.4	63.5
B.C. - C.-B.	65.2	67.3	68.6	67.1	64.4	65.8	64.5	60.0	62.2	60.7
Canada	71.7	70.1	70.1	69.6	68.6	68.0	68.5	67.6	67.1	66.4

Table B.12

Trust and Endowment Expenditures as a Percentage of Total University expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.12

Dépenses de fiducie et dotation en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	-	-	-	-	2.5	2.3	2.4	2.0	2.6	3.6
P.E.I. - Î.-P.-É.	-	-	0.7	1.7	0.6	-	-	-	-	-
N.S. - N.-É.	1.4	3.4	4.7	5.5	8.8	8.7	8.6	7.1	6.3	5.6
N.B. - N.-B.	1.7	1.8	2.3	3.0	3.7	3.9	1.9	4.1	5.1	5.3
Que. - Qué.	1.0	1.2	0.6	0.7	0.9	1.0	0.9	0.9	1.4	1.4
Ont.	2.6	2.8	2.8	3.3	3.5	3.3	3.4	3.4	3.7	3.7
Man.	1.6	5.7	6.3	6.8	6.9	7.6	7.6	7.6	8.4	8.4
Sask.	16.6	12.5	9.0	8.0	7.0	5.1	5.9	5.9	6.0	6.9
Alta - Alb.	2.6	2.5	2.8	3.6	4.1	3.8	4.5	4.7	4.6	4.7
B.C. - C.-B.	5.3	5.8	4.3	4.6	5.5	5.8	6.7	7.6	6.6	6.6
Canada	2.9	3.1	2.9	3.2	3.6	3.5	3.6	3.7	3.9	3.9

Table B.13

Sponsored Research Expenditures as a Percentage of Total University expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	12.4	11.3	12.1	13.0	10.7	10.1	9.8	10.3	11.2	11.8
P.E.I. - Î.-P.-É.	0.6	3.6	2.6	3.6	3.7	1.2	3.0	3.6	3.1	3.9
N.S. - N.-É.	7.9	8.2	8.6	9.5	9.5	9.1	8.6	10.0	11.6	13.0
N.B. - N.-B.	8.6	9.1	7.8	6.8	6.9	6.3	7.6	8.3	8.2	8.2
Que. - Qué.	11.6	11.9	13.1	13.7	13.9	13.8	15.9	16.2	16.4	16.4
Ont.	13.5	13.7	13.3	14.3	14.0	13.4	13.8	14.7	14.1	14.1
Man.	17.3	13.5	12.9	12.6	13.1	12.4	12.3	12.4	12.8	13.5
Sask.	5.4	8.6	8.9	11.9	12.8	11.6	11.9	11.3	10.3	11.3
Alta - Alb.	11.1	11.0	12.7	13.1	13.2	12.2	12.8	13.1	13.4	14.2
B.C. - C.-B.	10.3	10.4	11.5	13.3	12.9	12.9	13.2	12.3	12.9	14.5
Canada	11.8	12.0	12.4	13.3	13.2	12.7	13.5	13.9	13.9	14.3

Tableau B.13

Dépenses en recherche subventionnée en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.14

Ancillary Enterprises Expenditures as a Percentage of Total University expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	4.0	3.8	3.7	4.2	4.6	5.1	4.3	4.3	4.4	4.3
P.E.I. - Î.-P.-É.	13.5	13.5	14.8	13.1	12.1	4.2	7.7	8.5	7.2	7.5
N.S. - N.-É.	11.0	11.0	11.3	11.3	10.6	10.5	10.5	10.9	10.8	11.3
N.B. - N.-B.	11.1	10.7	10.5	10.4	10.3	10.5	9.8	9.8	10.2	9.9
Que. - Qué. 6	5.2	5.0	5.1	5.1	4.9	5.1	4.9	4.7	4.9	3.7
Ont.	8.8	10.2	9.8	9.6	9.8	9.7	10.1	10.1	10.1	10.3
Man.	7.5	7.5	7.1	7.7	8.4	8.4	8.2	8.2	8.7	8.4
Sask.	6.9	6.9	7.1	7.0	6.7	6.4	6.6	6.6	6.4	6.4
Alta - Alb.	6.6	5.8	6.8	7.9	7.5	7.9	8.9	9.4	8.9	9.0
B.C. - C.-B.	6.8	6.8	7.5	8.2	9.2	10.9	10.2	10.3	10.8	9.6
Canada	7.4	7.7	7.9	8.0	8.0	8.2	8.3	8.4	8.4	8.1

Tableau B.14

Dépenses des entreprises auxiliaires en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.15

Capital Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.15

Dépenses d'immobilisations en pourcentage des dépenses totales des universités selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	0.9	2.3	3.9	1.4	5.1	4.1	10.5	11.6	5.4	4.8
P.E.I. - Î.-P.-É.	3.6	2.5	1.7	2.7	9.0	61.9	19.8	8.4	14.9	5.6
N.S. - N.-É.	10.1	2.2	1.9	1.6	2.8	3.6	5.0	4.3	2.6	2.2
N.B. - N.-B.	1.1	3.0	5.2	5.6	5.5	5.7	6.7	4.7	1.3	0.9
Que. - Qué.	5.7	6.8	6.9	7.8	8.1	7.2	6.5	7.2	7.2	8.4
Ont.	2.6	3.7	4.9	2.9	3.8	4.7	3.8	4.2	5.4	6.7
Man.	3.4	2.1	4.0	5.6	3.0	3.6	2.1	2.4	1.7	2.3
Sask.	6.1	3.2	4.1	5.2	7.8	10.5	7.7	9.4	18.9	12.3
Alta - Alb.	16.1	22.7	16.5	14.0	14.3	18.9	13.1	9.1	9.7	8.7
B.C. - C.-B.	12.5	9.7	8.0	6.7	8.0	4.7	5.4	9.7	7.4	8.6
Canada	6.3	7.1	6.8	5.9	6.6	7.7	6.1	6.3	6.7	7.2

Table B.16

University General Operating Expenditures by Function and Percentage Variation, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.16

Dépenses de fonctionnement général des universités selon les fonctions et variation en pourcentage, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	Instruction*		Library		Computing		Administration and general		Physical plant		Student services		Total	
	Instruction*	Enseignement*	Library	Bibliothèque	Computing	Informatique	Administration	Administration	Physical plant	Terrains et bâtiments	Student services	Services aux étudiants		
	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
Newfoundland - Terre-Neuve														
1981-82	55,984	18.0	4,836	- 2.5	1,227	26.1	5,487	5.9	8,284	23.3	2,097	14.4	77,915	16.1
1982-83	61,992	10.7	5,720	18.3	1,851	50.9	6,078	10.8	9,724	17.4	2,640	25.9	88,005	13.0
1983-84	62,095	0.2	5,920	3.5	2,821	52.4	5,121	- 15.7	11,385	17.1	2,531	- 4.1	89,873	2.1
1984-85	63,338	2.0	6,215	5.0	2,935	4.0	5,292	3.3	12,100	6.3	2,553	0.9	92,433	2.8
1985-86	68,073	7.5	6,487	4.4	2,964	1.0	5,830	10.2	12,237	1.1	2,536	- 0.7	98,127	6.2
1986-87	76,585	12.5	6,944	7.0	3,143	6.0	6,769	16.1	12,467	1.9	2,788	9.9	108,696	10.8
1987-88	81,222	6.1	7,389	6.4	3,889	23.7	7,896	16.6	13,099	5.1	2,990	7.2	116,485	7.2
1988-89	90,180	11.0	7,724	4.5	3,893	0.1	9,402	19.1	12,588	- 3.9	3,381	13.1	127,168	9.2
1989-90	100,417	11.4	8,648	12.0	4,182	7.4	10,146	7.9	13,817	9.8	3,681	8.9	140,891	10.8
1990-91	105,820	5.4	9,300	7.5	4,485	7.2	9,881	- 2.6	16,432	18.9	3,770	2.4	149,688	6.2

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table B.17

Instruction and Non Sponsored Research Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.17

Dépenses en enseignement et recherche non subventionnée en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	68.7	68.2	66.8	66.3	67.5	68.6	68.1	69.1	69.2	68.8
P.E.I. - Î.-P.-É.	52.7	54.0	53.6	52.6	56.5	62.3	62.0	62.7	63.7	62.6
N.S. - N.-É.	59.0	59.5	59.2	60.5	61.3	61.1	59.2	59.2	59.3	59.4
N.B. - N.-B.	57.7	61.3	60.1	62.5	62.9	62.7	61.8	62.2	62.7	62.4
Que. - Qué.	65.2	63.7	62.6	63.6	63.7	64.5	64.5	64.3	64.0	64.0
Ont.	63.1	62.3	62.6	62.9	63.1	63.6	63.6	63.6	63.4	63.1
Man.	65.7	62.9	63.0	64.0	65.4	65.5	65.0	63.7	64.1	64.3
Sask.	67.1	67.2	66.4	65.8	65.7	64.8	64.5	65.2	63.8	63.5
Alta - Alb.	65.6	65.6	65.8	64.4	64.2	64.6	64.4	66.0	65.5	62.0
B.C. - C.-B.	63.8	62.9	64.5	62.1	63.7	64.4	63.4	62.7	63.0	62.6
Canada	64.0	63.2	63.1	63.2	63.6	64.1	63.8	63.9	63.7	63.2

Table B.18

Non-Credit Instruction Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.18

Dépenses en enseignement non crédité en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	3.2	2.3	2.3	2.2	1.9	1.9	1.6	1.8	2.1	1.9
P.E.I. - Î.-P.-É.	-	1.4	0.6	0.9	0.6	0.1	-	-	-	-
N.S. - N.-É.	1.0	1.0	1.8	2.0	2.4	2.6	3.1	3.3	3.6	3.4
N.B. - N.-B.	0.4	0.4	1.0	0.9	1.2	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0
Que. - Qué.	1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.9	2.3	2.0
Ont.	1.3	1.8	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.2	2.3	2.2
Man.	1.7	1.7	1.7	2.5	2.2	2.1	2.3	2.6	2.6	2.8
Sask.	3.0	2.7	2.6	3.1	2.9	2.9	3.1	3.5	3.7	3.5
Alta - Alb.	3.1	3.0	3.1	5.1	5.1	5.1	4.8	3.1	2.9	4.6
B.C. - C.-B.	2.8	2.5	2.2	2.3	2.9	2.5	2.9	3.2	3.5	3.1
Canada	1.6	1.8	1.8	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.5	2.5

Table B.19

Library Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. ~ T.-N.	6.2	6.5	6.6	6.7	6.6	6.4	6.3	6.1	6.1	6.2
P.E.I. ~ I.-P.-É.	8.4	8.5	8.5	8.5	8.6	6.3	5.8	5.9	5.8	6.4
N.S. ~ N.-É.	5.1	5.7	5.6	5.7	5.6	5.6	5.7	5.6	5.6	5.5
N.B. ~ N.-B.	7.1	7.3	7.2	7.1	6.1	6.1	6.4	6.7	6.7	6.7
Que. ~ Qué.	5.8	5.8	5.9	5.9	5.9	5.8	5.7	5.5	5.6	5.6
Ont.	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	7.0	6.8	6.7	6.6
Man.	6.3	6.2	6.1	6.3	6.2	5.8	5.9	6.0	6.1	6.4
Sask.	6.5	6.3	6.1	6.3	6.3	7.0	6.7	6.7	6.9	6.9
Alta ~ Alb.	6.9	6.7	6.4	6.4	6.4	6.3	6.1	6.2	6.3	6.2
B.C. ~ C.-B.	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	7.6	7.4	7.4	7.0
Canada	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.6	6.4	6.3	6.3	6.3

Tableau B.19

Dépenses en bibliothèque en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.20

Computing Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. ~ T.-N.	1.6	2.1	3.1	3.2	3.0	2.9	3.3	3.1	3.0	3.0
P.E.I. ~ I.-P.-É.	2.0	2.9	3.4	2.1	2.2	2.1	2.6	2.5	2.4	2.6
N.S. ~ N.-É.	1.3	1.5	1.7	1.9	1.9	2.6	2.7	2.8	2.8	3.5
N.B. ~ N.-B.	2.2	2.4	2.7	1.6	2.5	2.9	3.0	3.5	4.0	3.9
Que. ~ Qué.	2.8	2.9	2.9	3.1	3.2	3.3	3.2	3.3	3.2	3.9
Ont.	3.7	3.9	3.8	3.6	3.5	3.6	3.5	3.4	3.3	4.1
Man.	3.9	4.0	5.2	3.9	3.1	3.1	3.5	3.9	4.3	3.7
Sask.	2.6	2.5	3.7	3.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.9
Alta ~ Alb.	2.8	3.0	2.9	3.0	1.6	1.8	1.7	1.9	1.9	3.5
B.C. ~ C.-B.	3.3	3.2	3.0	3.9	1.6	1.4	1.5	2.0	2.2	2.9
Canada	3.1	3.2	3.3	3.3	2.9	3.0	3.0	3.0	3.1	3.7

Tableau B.20

Dépenses en informatique en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.21

Administration and General Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	7.0	6.9	5.7	5.7	5.9	6.2	6.8	7.4	7.2	6.6
P.E.I. - Î.-P.-É.	12.7	10.8	10.7	10.8	10.4	8.7	8.4	7.0	6.9	7.3
N.S. - N.-É.	12.5	12.6	12.8	11.3	9.7	9.7	11.4	11.4	11.7	11.6
N.B. - N.-B.	11.4	10.5	10.4	9.3	10.0	11.1	11.3	10.5	10.2	10.1
Que. - Qué.	10.2	12.2	11.7	10.7	10.6	10.1	10.6	10.7	11.1	11.5
Ont.	7.8	8.2	8.1	8.2	8.2	8.0	8.3	8.7	8.8	9.0
Man.	7.4	9.4	8.7	7.3	7.9	7.4	8.1	8.3	7.8	8.5
Sask.	6.5	6.8	7.0	6.7	7.7	8.3	8.2	8.0	8.3	8.9
Alta - Alb.	7.7	7.1	7.4	8.2	9.0	9.0	9.2	9.1	9.6	9.9
B.C. - C.-B.	6.9	7.0	6.8	7.2	7.3	8.5	9.0	9.2	8.9	9.0
Canada	8.6	9.3	9.1	8.8	8.9	8.8	9.2	9.4	9.6	9.8

Tableau B.21

Dépenses en administration en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.22

Physical Plant Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	10.6	11.0	12.7	13.1	12.5	11.5	11.2	9.9	9.8	11.0
P.E.I. - Î.-P.-É.	18.1	16.4	16.5	18.1	15.5	15.4	16.7	17.3	17.1	16.6
N.S. - N.-É.	16.5	16.0	14.9	14.9	15.4	14.8	14.0	13.7	12.9	12.5
N.B. - N.-B.	18.1	15.3	15.6	15.2	14.4	13.4	13.4	12.9	12.4	12.9
Que. - Qué.	12.8	12.2	13.1	12.8	12.9	12.5	12.4	12.0	11.6	11.0
Ont.	13.7	13.5	13.2	13.1	13.0	12.3	12.2	12.0	11.9	11.3
Man.	12.7	13.3	13.1	13.8	13.1	14.0	13.4	13.5	12.9	12.3
Sask.	13.5	13.6	13.2	14.0	13.8	13.3	13.9	12.6	13.0	12.4
Alta - Alb.	12.2	12.8	12.3	11.5	11.9	11.2	11.0	11.3	11.2	10.7
B.C. - C.-B.	11.7	12.1	11.4	12.3	12.6	11.3	11.1	11.0	10.3	10.2
Canada	13.3	13.0	13.1	13.0	13.0	12.4	12.3	12.0	11.7	11.3

Tableau B.22

Dépenses en bâtiments et terrains en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.23

Student Services Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	2.7	3.0	2.8	2.8	2.6	2.6	2.6	2.7	2.6	2.5
P.E.I. - Î.-P.-É.	6.1	6.1	6.7	6.9	6.2	5.0	4.5	4.5	4.0	4.6
N.S. - N.-É.	4.6	3.7	3.9	3.7	3.6	3.5	4.0	4.1	4.0	4.0
N.B. - N.-B.	3.1	3.0	3.0	3.5	2.9	2.9	3.2	3.2	3.0	3.1
Que. - Qué.	2.1	1.9	2.5	2.6	2.4	2.5	2.5	2.4	2.2	1.9
Ont.	3.3	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.3	3.6	3.8
Man.	2.3	2.5	2.3	2.2	2.0	2.0	1.9	2.0	2.0	2.1
Sask.	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.2	1.2	1.4	1.7	2.0
Alta - Alb.	1.7	1.8	2.1	1.4	1.9	2.0	2.7	2.5	2.7	3.1
B.C. - C.-B.	3.6	4.3	4.1	4.2	3.9	3.9	4.5	4.5	4.6	5.2
Canada	2.8	2.8	3.0	2.9	2.8	2.9	3.0	3.0	3.1	3.2

Tableau B.23

Dépenses en services aux étudiants en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.24

Salary and Fringe Benefit Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	66.2	64.6	64.9	65.5	65.2	65.0	61.0	62.7	67.4	67.7
P.E.I. - Î.-P.-É.	64.9	66.1	65.6	64.2	59.2	23.6	51.8	61.7	56.7	65.3
N.S. - N.-É.	58.8	67.1	66.7	65.2	64.2	64.8	64.9	63.9	65.7	66.5
N.B. - N.-B.	66.1	65.8	64.9	66.4	65.5	65.4	63.5	65.0	67.7	67.7
Que. - Qué.	72.7	70.3	69.1	68.0	67.7	68.6	68.8	67.9	67.2	66.4
Ont.	68.9	67.7	67.4	68.8	68.2	67.2	67.2	66.1	65.6	64.3
Man.	71.1	69.1	67.8	67.0	68.9	66.8	67.5	67.8	68.0	68.2
Sask.	68.2	70.2	69.3	66.8	65.5	64.9	65.6	64.4	57.7	62.7
Alta - Alb.	62.5	58.2	62.9	63.2	62.3	58.7	62.8	65.7	66.2	66.2
B.C. - C.-B.	65.5	67.6	69.0	66.6	64.2	65.8	65.2	61.3	62.7	60.8
Canada	68.3	67.3	67.4	67.3	66.7	65.7	66.5	65.8	65.6	65.0

Tableau B.24

Dépenses en salaires et avantages sociaux en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.25**Academic Salary* Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91****Tableau B.25****Dépenses en traitements* du personnel enseignant en pourcentage des dépenses totales des universités selon la province, 1981-82 à 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	31.8	31.4	30.7	31.1	32.7	35.9	33.5	34.2	36.8	36.3
P.E.I. - Î.-P.-É.	30.3	31.2	32.5	32.2	28.0	10.7	23.4	25.0	23.2	26.1
N.S. - N.-É.	30.4	32.5	36.3	34.9	33.9	34.3	33.9	33.6	34.1	34.1
N.B. - N.-B.	37.0	36.4	36.0	36.8	36.4	36.0	34.3	35.0	36.7	36.8
Que. - Qué.	36.8	35.8	34.5	34.4	34.7	35.6	35.3	34.9	34.0	33.8
Ont.	35.3	34.0	34.0	34.9	34.4	34.2	34.3	33.7	33.0	31.8
Man.	39.6	38.5	37.3	37.2	38.1	36.4	37.0	36.9	37.0	36.3
Sask.	35.8	37.7	37.6	35.9	36.2	30.7	31.4	32.8	27.7	30.6
Alta - Alb.	31.5	29.1	31.5	31.9	32.2	30.0	31.2	32.7	32.6	31.4
B.C. - C.-B.	34.4	35.1	35.8	34.9	33.4	34.1	33.5	31.6	32.3	30.6
Canada	35.1	34.3	34.4	34.5	34.4	33.8	34.1	33.8	33.3	32.6

* Excludes fringe benefits.

* Ne comprend pas les avantages sociaux.

Table B.26**Non-Academic Salary* Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91****Tableau B.26****Autres dépenses en traitements et salaires* en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	29.7	28.4	29.3	29.2	28.8	23.8	22.5	23.3	24.9	25.0
P.E.I. - Î.-P.-É.	26.7	26.6	25.0	23.9	23.7	10.0	21.5	29.0	26.4	30.7
N.S. - N.-É.	23.7	29.3	24.8	24.9	24.9	25.2	25.4	24.8	25.8	26.3
N.B. - N.-B.	23.6	23.6	23.0	23.6	22.9	23.2	23.0	23.7	24.4	24.0
Que. - Qué.	27.8	26.5	26.6	25.8	25.2	24.9	25.5	25.1	25.4	24.5
Ont.	26.8	26.7	26.4	26.6	26.4	25.9	26.3	26.0	25.9	25.4
Man.	26.5	25.5	25.2	24.4	25.1	24.6	24.6	24.6	24.6	25.0
Sask.	27.3	27.1	25.9	24.9	22.9	27.9	27.6	25.3	24.4	26.2
Alta - Alb.	25.2	23.7	25.5	25.4	23.9	22.7	24.8	25.6	26.0	26.8
B.C. - C.-B.	25.0	26.1	26.4	24.9	24.2	25.1	25.1	23.4	24.0	23.8
Canada	26.6	26.3	26.2	25.8	25.3	25.0	25.6	25.3	25.5	25.2

* Excludes fringe benefits.

* Ne comprend pas les avantages sociaux.

Table B.27**Non-Salary Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	33.8	35.4	35.1	34.5	34.8	35.0	39.0	37.3	32.6	32.3
P.E.I. - Î.-P.-É.	35.1	33.9	34.4	35.8	40.8	76.4	48.2	38.3	43.3	34.7
N.S. - N.-É.	41.2	32.9	33.3	34.8	35.8	35.2	35.1	36.1	34.3	33.5
N.B. - N.-B.	33.9	34.2	35.1	33.6	34.5	34.6	36.5	35.0	32.3	32.3
Que. - Qué.	27.3	29.7	30.9	32.0	32.3	31.4	31.2	32.1	32.8	33.6
Ont.	31.1	32.3	32.6	31.2	31.8	32.8	32.8	33.9	34.4	35.7
Man.	28.9	30.9	32.2	33.0	31.1	33.2	32.5	32.2	32.0	31.8
Sask.	31.8	29.8	30.7	33.2	34.5	35.1	34.4	35.6	42.3	37.3
Alta - Alb.	37.5	41.8	37.1	36.8	37.7	41.3	37.2	34.3	33.8	33.8
B.C. - C.-B.	34.5	32.4	31.0	33.4	35.8	34.2	34.8	38.7	37.3	39.2
Canada	31.7	32.7	32.6	32.7	33.3	34.3	33.5	34.2	34.4	35.0

Tableau B.27**Dépenses non salariales en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91****Table B.28****Library Acquisition Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91**

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	2.8	2.9	2.9	3.1	2.5	2.5	2.4	2.1	2.1	2.2
P.E.I. - Î.-P.-É.	2.2	2.2	2.3	2.4	2.7	0.7	1.5	1.8	1.5	1.5
N.S. - N.-É.	1.4	1.9	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.8
N.B. - N.-B.	1.8	1.9	1.9	1.9	1.7	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6
Que. - Qué.	1.0	1.1	1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.2	1.3	1.3
Ont.	1.7	1.5	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5
Man.	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
Sask.	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	2.0	1.8	1.7	1.6	1.7
Alta - Alb.	1.5	1.2	1.2	1.3	1.3	1.1	1.1	1.2	1.2	1.2
B.C. - C.-B.	1.6	1.7	1.8	1.6	1.7	1.9	1.8	1.6	1.6	1.4
Canada	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4

Tableau B.28**Dépenses en acquisitions de bibliothèque en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91**

Table B.29

Utilities Expenditures as a Percentage of Total University Expenditures by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.29

Dépenses en services publics en pourcentage des dépenses totales des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	5.5	6.0	7.5	8.5	7.5	6.0	5.2	4.3	4.4	5.0
P.E.I. - Î.-P.-É.	7.6	6.9	6.9	6.5	4.9	1.9	5.4	5.7	3.9	4.3
N.S. - N.-É.	4.9	5.0	4.6	4.6	4.4	3.8	3.7	3.5	3.3	3.3
N.B. - N.-B.	7.4	5.8	5.9	5.4	4.9	3.5	3.4	3.4	3.4	3.5
Que. - Qué.	2.7	2.8	2.8	2.6	2.6	2.4	2.2	2.1	2.1	2.0
Ont.	3.5	3.3	3.4	3.2	3.3	2.9	2.8	2.8	2.7	2.7
Man.	4.0	3.1	3.0	3.1	3.0	3.1	2.8	3.0	2.9	2.8
Sask.	3.2	3.1	3.3	3.5	3.2	3.5	3.7	4.0	3.4	3.4
Alta - Alb.	3.3	3.0	2.9	3.0	3.2	2.8	2.8	3.0	2.9	2.9
B.C. - C.-B.	2.2	2.6	2.5	2.6	2.8	2.7	2.5	2.2	2.0	1.9
Canada	3.4	3.3	3.3	3.2	3.2	2.9	2.8	2.7	2.6	2.6

Table B.30

Salary and Fringe Benefit Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.30

Dépenses en salaires et avantages sociaux en pourcentage des dépenses de fonctionnement général des universités selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	72.9	71.3	73.7	73.5	75.7	74.7	75.0	78.5	78.9	79.0
P.E.I. - Î.-P.-É.	75.0	76.8	76.7	75.5	73.7	67.4	70.0	72.4	71.6	73.9
N.S. - N.-É.	75.4	78.8	78.0	77.3	80.2	80.7	82.6	81.8	83.1	84.5
N.B. - N.-B.	76.7	78.4	78.5	80.2	80.1	80.5	78.3	79.2	80.0	79.4
Que. - Qué.	83.1	81.2	79.7	80.1	79.6	80.0	80.4	80.1	80.0	79.8
Ont.	80.1	80.3	80.9	80.5	80.9	79.8	80.0	79.5	79.5	79.7
Man.	83.8	79.6	79.9	81.6	82.2	80.4	79.9	80.5	81.2	82.5
Sask.	80.0	80.9	81.0	80.4	80.1	79.4	78.4	78.8	79.7	79.7
Alta - Alb.	82.6	83.8	84.7	83.7	84.2	83.8	84.0	84.0	84.5	84.1
B.C. - C.-B.	85.8	83.9	84.9	81.4	80.4	79.3	79.7	79.6	79.5	79.2
Canada	81.4	80.9	80.9	80.5	80.7	80.1	80.3	80.2	80.3	80.3

Table B.31
Academic Salary* Expenditures as a Percentage of University General Operating Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	37.4	37.0	37.3	37.1	40.5	41.7	41.8	43.7	44.1	43.3
P.E.I. - Î.-P.-É.	36.8	38.9	39.2	38.7	35.5	32.3	31.4	31.5	31.0	31.4
N.S. - N.-É.	43.4	43.1	45.3	44.8	46.2	46.6	46.5	46.3	46.9	47.1
N.B. - N.-B.	44.2	45.2	45.3	46.0	46.1	45.6	43.9	44.6	45.3	45.0
Que. - Qué.	43.0	42.1	40.5	41.0	41.1	41.8	42.0	42.1	41.4	41.0
Ont.	43.1	42.5	43.0	43.1	43.0	42.9	43.2	43.0	42.5	42.0
Man.	48.0	45.5	45.2	46.4	46.7	45.1	45.1	45.0	44.7	44.5
Sask.	46.0	46.3	45.9	44.7	44.3	43.9	43.4	46.0	43.6	44.2
Alta. - Alb.	43.2	43.1	43.4	42.9	43.9	43.5	42.4	42.7	42.2	40.6
B.C. - C.-B.	46.2	44.3	45.0	43.0	42.7	42.3	41.9	42.1	42.0	40.8
Canada	43.6	42.9	42.8	42.8	42.9	42.9	42.9	43.0	42.5	41.9

*Excludes fringe benefits.

*Ne comprend pas les avantages sociaux.

Table B.32
Salary and Fringe Benefit Expenditures as a Percentage of University Sponsored Research Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	41.6	43.8	41.5	38.2	48.5	45.9	47.1	43.7	43.8	45.9
P.E.I. - Î.-P.-É.	32.9	50.9	55.0	60.3	54.9	69.6	57.4	68.2	57.2	60.3
N.S. - N.-É.	48.6	58.1	58.7	50.0	48.3	51.9	48.9	44.7	37.5	37.2
N.B. - N.-B.	48.5	47.2	51.9	60.5	52.6	52.2	49.5	49.2	52.0	52.9
Que. - Qué.	55.9	56.5	56.6	53.7	56.0	56.7	55.0	54.5	52.9	52.8
Ont.	55.3	55.8	57.0	58.5	58.4	59.6	57.1	54.5	56.2	55.0
Man.	54.5	59.1	58.7	59.1	59.0	60.2	58.9	58.1	57.7	56.3
Sask.	54.4	59.1	59.6	50.7	57.6	61.4	60.5	58.2	58.3	58.5
Alta. - Alb.	56.3	57.1	58.2	58.6	59.2	59.5	60.1	60.8	60.5	57.4
B.C. - C.-B.	48.1	58.4	57.3	56.5	57.1	57.8	56.0	55.6	53.5	47.0
Canada	54.2	56.3	56.9	56.2	57.2	58.2	56.4	54.9	54.6	53.1

Table B.33

Academic Salary* Expenditures as a Percentage of University Sponsored Research Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	7.6	7.7	6.3	7.2	10.9	27.4	26.8	24.9	24.9	26.7
P.E.I. - Î.-P.-É.	-	-	38.9	47.7	42.1	10.8	52.9	-	-	-
N.S. - N.-É.	1.4	0.6	20.0	13.9	12.0	13.0	16.9	17.7	12.7	13.6
N.B. - N.-B.	30.1	25.2	27.9	36.2	32.2	31.8	24.1	24.3	24.9	26.4
Que. - Qué.	32.7	33.4	33.7	32.7	34.8	35.6	31.3	29.9	29.5	30.0
Ont.	27.9	29.3	29.7	29.5	29.8	30.4	29.2	28.0	29.4	27.2
Man.	31.2	33.9	33.4	32.9	33.8	33.1	32.3	32.0	33.0	33.1
Sask.	45.6	52.0	51.7	44.5	50.9	7.9	11.7	13.0	14.9	16.0
Alta. - Alb.	29.6	30.6	32.6	35.2	35.1	35.6	35.4	35.3	35.3	32.9
B.C. - C.-B.	24.3	32.9	32.6	34.2	34.0	35.2	33.1	33.0	32.0	28.2
Canada	28.3	30.3	31.3	31.3	32.2	31.4	29.8	28.9	29.1	27.9

*Excludes fringe benefits.

*Ne comprend pas les avantages sociaux.

Tableau B.33

Dépenses en traitements* du personnel enseignant en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.34

Operational Supplies Expenditures as a Percentage of University Sponsored Research Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	14.9	16.2	15.8	15.8	12.2	14.2	15.4	13.4	15.1	14.1
P.E.I. - Î.-P.-É.	6.8	25.0	27.5	20.5	22.5	12.8	19.3	16.4	14.3	18.6
N.S. - N.-É.	29.7	33.1	25.6	25.5	22.3	22.5	20.5	16.2	21.1	22.1
N.B. - N.-B.	21.7	20.6	24.9	20.1	20.6	21.3	18.2	16.5	17.4	17.2
Que. - Qué.	18.0	19.0	18.3	17.6	17.9	17.0	17.0	16.9	16.5	15.2
Ont.	21.1	20.8	21.0	22.2	21.1	20.7	21.2	21.0	20.6	20.8
Man.	26.0	23.4	22.3	22.0	23.3	24.3	26.3	25.1	25.2	23.4
Sask.	24.4	19.9	19.7	12.5	18.7	20.0	21.1	22.5	24.5	21.7
Alta. - Alb.	16.1	16.4	16.1	17.4	16.9	16.7	16.6	17.3	17.4	17.0
B.C. - C.-B.	23.1	15.1	16.1	15.6	17.4	19.3	19.8	20.0	18.7	28.0
Canada	20.5	19.8	19.5	19.5	19.4	19.2	19.4	19.2	19.1	19.6

Tableau B.34

Dépenses en fournitures et matériel en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

Table B.35

Furniture and Equipment Expenditures as a Percentage of University Sponsored Research Expenditures, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau B.35

Dépenses en mobilier et équipement en pourcentage des dépenses en recherche subventionnée des universités, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
Nfld. - T.-N.	16.6	12.7	15.5	18.9	15.3	18.5	16.0	19.0	18.0	15.9
P.E.I. - Î.-P.-É.	41.1	6.9	11.4	7.3	11.1	9.1	15.5	6.3	18.5	10.4
N.S. - N.-É.	14.3	16.5	12.5	16.2	17.6	12.2	12.7	14.1	12.9	13.6
N.B. - N.-B.	12.6	18.7	12.1	4.4	15.0	13.4	20.2	22.5	18.0	15.5
Que. - Qué.	11.9	11.9	11.1	15.0	12.8	11.6	12.5	12.4	13.5	13.7
Ont.	15.1	15.6	14.4	12.7	11.5	10.1	12.1	14.3	13.0	12.8
Man.	11.9	12.9	13.5	14.2	12.4	9.8	9.7	12.2	11.4	13.0
Sask.	13.9	13.5	12.7	26.8	19.1	12.9	11.9	12.3	11.2	13.1
Alta - Alb.	16.8	17.3	17.1	15.2	14.7	13.4	14.8	13.1	13.1	15.5
B.C. - C.-B.	16.9	15.3	14.2	15.7	13.0	10.5	11.9	10.3	13.6	12.8
Canada	14.4	14.7	13.7	14.6	13.0	11.2	12.6	13.4	13.2	13.4

Appendix I

DEFINITIONS AND CLASSIFICATIONS

The following are definitions of terms used throughout this publication. Funds are defined first, followed by functional areas, types of income, types of expenditures and miscellaneous items. This appendix is concluded with a list of changes made over time to the classification of different variables appearing in the survey. More detailed definitions are available in the guidelines entitled "Financial Statistics of University and Colleges", Canadian Association of University Business Officers.

A. FUNDS

1. General Operating

- Includes operating income from provincial government grants, student fees (for credit and non-credit courses), directly related investment income, miscellaneous income and those expenditures related to such income; also included is research other than specifically sponsored or contracted. This fund accounts for the costs of instruction, academic support services, plant maintenance and other operating expenses of the university. The general operating fund is further classified into functional areas on pages that follow.

2. Sponsored Research

- Includes funds to support research paid both in the form of a grant or by means of a contract from sources external to the university, as well as funds transferred from the special purpose and trust fund for research purposes.

3. Ancillary Enterprises

- Includes "sales producing" operations ancillary to the normal university functions of instruction and research. Ancillary enterprises are managed as essentially self-supporting activities. Included are bookstores, food services, residences and housing, university press, publishing, laundry services, hospitals, parking, etc.

4. Capital

- Includes grants and related investment income for the purposes of capital expenditures on furniture and equipment, major renovations and alterations, space rental, buildings, land and site services.

Appendice I

DÉFINITIONS ET CLASSIFICATIONS

Voici les définitions des termes utilisés dans cette publication. Les fonds sont définis en premier, suivi des fonctions, des sources de revenus, des postes de dépenses et des items divers. Cet appendice se termine avec une liste de changements effectués au cours des années à la classification des différentes variables contenues dans l'enquête. Des définitions plus détaillées sont disponibles dans la brochure explicative intitulée "Statistiques financières des universités et collèges", Association canadienne du personnel administratif universitaire.

A. FONDS

1. Fonctionnement général

- Ce fonds comprend seulement les revenus de fonctionnement tels subventions provinciales gouvernementales, droits de scolarité (pour les cours crédités et non crédités), revenus de placement, ainsi que tous les autres revenus et dépenses se rapportant au fonctionnement général; est aussi incluse la recherche autre que celle spécifiée comme étant subventionnée ou à contrat. Ce fonds sert à financer le coût de l'enseignement, les services de soutien pédagogique, les frais administratifs, l'entretien des bâtiments et les autres dépenses de fonctionnement de l'université. Le fonds de fonctionnement général a de plus été classifié en plusieurs fonctions dans les pages qui suivent.

2. Recherche subventionnée

- Ce fonds comprend les fonds de support à la recherche, payés sous forme de subventions ou au moyen d'un contrat, provenant de sources extérieures à l'université, ainsi que de fonds transférés du fonds de fiducie et dotation pour fins de recherche.

3. Entreprises auxiliaires

- Cette catégorie comprend tous les services orientés vers la vente. L'autofinancement est la caractéristique des entreprises auxiliaires. Sont inclus les librairies, les services alimentaires (restaurants, cafétérias, distributrices automatiques), les résidences, les presses de l'université, l'édition, les services de buanderie, les hôpitaux, les stationnements, etc.

4. Immobilisations

- Le fonds d'immobilisations comprend les subventions et les revenus d'intérêts aux fins d'immobilisations, telles que l'achat de mobilier, d'appareils et d'outillage, les rénovations et améliorations majeures, la location d'espace, l'achat d'immeubles, de terrains et autres.

5. Special Purpose and Trust

- Includes all expendable income and expenditures other than those included in the other funds.

B. FUNCTIONAL AREAS - GENERAL OPERATING EXPENDITURES

1. Instruction and Non-Sponsored Research Expenditures

- Includes all direct costs of faculties, academic departments, graduate school, summer school, credit extension, deans and departmental officers, and other academic functions and expenses attributable to the area of "instruction and non-sponsored research". Also included are audio-visual services expenses.

2. Non-Credit Instruction Expenditures

- Includes lectures, courses and similar activities which are not recognized by the institution for the purpose of granting credit.

3. Library Expenditures

- Includes the institution's main library branch, faculty and departmental libraries, and all purchases of books and periodicals.

4. Computing Expenditures

- Includes costs associated with central computing facilities only. If an institution employs a charge-out system of computing costs to users, these expenses are also reported under this heading.

5. Administration and General Expenditures

- Includes the activities of the president's office, vice-presidents, registrar and admissions, finance, personnel, university planning (including institutional research), printing and duplicating services, purchasing, stores, public, public relations, secretariats, and research administration, alumni office, public information office and the development office. Also includes expenses on convocations, ceremonies, legal and audit fees.

6. Physical Plant Expenditures

- Includes the costs related to physical facilities, i.e. physical plant office, maintenance of buildings and grounds,

5. Fiducie et dotation

- Ce fonds comprend tous les revenus et dépenses consommables, autres que ceux mentionnés dans les autres fonds.

B. FONCTIONS - DÉPENSES DE FONCTIONNEMENT GÉNÉRAL

1. Dépenses de l'enseignement et recherche non subventionnée

- Cette fonction comprend les coûts d'opération des facultés et des départements (relevant directement du secteur de l'enseignement), des écoles d'études supérieures, des cours d'été, des bureaux des doyens et des chefs de département, des cours crédités d'éducation permanente et toutes les autres dépenses associées spécifiquement à la fonction "enseignement et recherche non subventionnée". S'ajoutent également les dépenses des services audio-visuels.

2. Dépenses de l'enseignement non crédité

- Cette catégorie comprend les conférences, les cours populaires et autres activités de ce genre qui ne comportent pas de crédits.

3. Dépenses de la bibliothèque

- Cette fonction comprend la bibliothèque centrale et celles rattachées aux facultés et aux départements, et tous les achats de livres et périodiques.

4. Dépenses en informatique

- Cette fonction inclut seulement les coûts associés au centre principal d'information. Si une institution utilise un système de facturation aux utilisateurs externes, ces dépenses doivent aussi être rapportées sous cette rubrique.

5. Les dépenses d'administration

- Cette fonction inclut les unités administratives suivantes: rectorat, vice-rectorat, secrétariat général, registraire, service d'admission, services financiers, personnel, planification, y compris la recherche institutionnelle, services d'imprimerie et de photocopie, achats, magasins, relations publiques, gestion de la recherche, télécommunications, associations des anciens. Sont aussi incluses diverses cérémonies, comme la collation des grades, le contentieux, la vérification, la participation aux associations universitaires.

6. Les dépenses en bâtiments et terrains

- Cette rubrique comprend les coûts des bâtiments et terrains, c'est-à-dire les coûts d'entretien des immeubles et des terrains, de l'assurance, du

fire insurance, telephone service and maintenance (excluding long distance), vehicle operations, security, repairs and furnishings, renovations and alterations, mail delivery services and parking.

7. Student Services Expenditures

- Includes the direct costs of student unions to the institution, the costs of the student health service, counselling service, chaplaincy, both intra-mural and inter-collegiate athletics (not physical education), student accommodation services (not residences), placement services, student transportation services, bursaries, scholarships and prizes, the student financial aid office and daycare centers, and cultural activities such as musical and drama programs.

C. TYPES OF INCOME

1. Federal Sources

- Includes all research grants, research contracts, grants and contributions from the Government of Canada and its agencies.

2. Provincial Sources

- Includes all grants from, and contracts with, the provincial governments or their agencies.

3. Fees

- Includes all mandatory student fees (with the exception of residence fees) that become income to the institution.

4. Gifts (Bequests, Donations and Non-Government Grants)

- Includes receipts from business, industry, foundations, individuals, religious organizations, etc, and the equivalent value of services donated by religious organizations.

5. Investment Income

- Includes income from dividends, bonds, mortgages, short term notes and bank interest; realized gains/losses are also included.

service et l'entretien téléphonique (sans inclure les frais d'appels interurbains), les frais d'entretien et de réparation du matériel roulant, les coûts du service de sécurité, les réparations et améliorations, les frais de courrier et les coûts de stationnement.

7. Les dépenses du service aux étudiants

- Cette rubrique comprend les dépenses d'associations étudiantes, du service de santé, du service d'orientation, du service de la pastorale, des rencontres d'athlétisme intramurales et intercollégiales (sans inclure le département d'éducation physique), du service d'accueil (sans inclure les résidences), du service de placement, du service d'aide financière; les frais de transport des étudiants, les bourses d'études, les prix, et les dépenses d'activités culturelles.

C. SOURCES DE REVENUS

1. Sources fédérales

- Cette rubrique comprend tous les contrats et subventions de recherche, les contributions et subventions du gouvernement du Canada et de ses agences.

2. Sources provinciales

- Cette rubrique comprend toutes subventions et contrats reçus des gouvernements provinciaux et de leurs agences.

3. Frais de scolarité

- Cette rubrique comprend tous les droits imposés aux étudiants pour les services éducatifs, à l'exception des frais de résidence.

4. Dons (Legs et octrois non gouvernementaux)

- Cette catégorie inclut les sommes d'argent provenant de particuliers, d'entreprises commerciales individuelles, d'entreprises constituées en corporation et sous contrôle privé, de non-résidents, d'organismes religieux, ainsi que la valeur des services rendus par ces derniers.

5. Revenus de placements

- Cette catégorie comprend les revenus provenant de dividendes, d'obligations, d'hypothèques, de billets à court terme et d'intérêts bancaires. Les profits ou les pertes encourus sont aussi inclus.

6. Other Sources

- Includes net income from rentals, library fines and fines for similar charges, gains on sale of fixed assets and any other form of income. Also included is the sale of services and products; receipts from the sales and services of ancillary enterprises (including residence fees, bookstore sales, etc.) and grants from local governments and foreign governments.

D. TYPES OF EXPENDITURES

1. Salaries and Wages include:

a) Academic Ranks

- Includes salaries paid to academic staff from lecturers to deans inclusive in faculties, academic departments, summer schools, credit extension courses and other academic functions. Also includes all payments for leave of absence or sabbatical leave.

b) Other Instruction and Research

- Includes payments to both staff and non-staff members who are engaged in instruction and research as instructors, tutors, markers, demonstrators, teaching assistants, research assistants, invigilators, clinical assistants, post-doctoral fellows, and others. Also included are payments made to graduate and undergraduate students undertaking these activities as well as amounts paid to full-time non-ranked staff (engaged in instruction and research).

c) Other Salaries and Wages

- Includes all salaries not reported in the definitions a) and b). Specifically, it includes salaries and wages paid to such people as lab technicians, maintenance personnel, office staff, etc., as well as salaries paid to full-time staff holding academic rank who are engaged in activities other than instruction and research, e.g., certain professional librarians or computing personnel.

6. Autres sources

- Cette rubrique comprend les revenus nets de location, les amendes de bibliothèque et autres pénalités similaires, les gains sur vente de capital et toute autre source de revenu. Sont aussi inclus la vente de produits et de services, les sommes provenant de ventes de service des entreprises auxiliaires (incluant les frais de loyer et les ventes de livres, etc.) et les octrois des gouvernements municipaux et étrangers.

D. POSTES DE DÉPENSES

1. Traitements et salaires comprend:

a) Traitements du personnel enseignant (académique)

- Cette rubrique comprend les traitements versés au personnel enseignant. Le personnel enseignant, composé des doyens, des directeurs de départements, des professeurs et des conférenciers, assure l'enseignement dispensé par l'institution, que les cours soient crédités ou non, des cours d'été, des cours crédités d'éducation permanente, ainsi que d'autres fonctions académiques. Sont aussi inclus les montants versés pour les congés de perfectionnement ou les congés sabbatiques.

b) Autres traitements au titre de l'enseignement et de la recherche

- Cette rubrique comprend les traitements et salaires versés aux employés et non-employés qui sont engagés pour fins d'enseignement et de recherche à titre d'instructeur, de tuteur, de correcteur, de préparateur, de moniteur, de surveillant, d'adjoint à la recherche, d'adjoint à l'enseignement ou pour toute autre tâche connexe à l'enseignement ou à la recherche. Sont aussi inclus les montants versés au personnel non-enseignant à temps plein (engagés pour fins d'enseignement et de recherche).

c) Autres traitements et salaires

- Cette rubrique comprend les traitements et salaires qui n'ont pas été déclarés sous les postes décrits aux définitions a) et b). On retrouve sous cette catégorie les montants versés aux techniciens de laboratoire, personnels d'entretien, de bureau, etc., ainsi que les montants versés au personnel enseignant à temps complet qui exerce une activité autre que l'enseignement et la recherche (à titre d'exemple: les bibliothécaires professionnels ou les informaticiens).

2. Fringe Benefits

- Includes the institution's contribution (in respect of all salaries and wages) to pensions, group life insurance, dental plans, workmen's compensation, unemployment insurance, supplementary pension payments from operating funds and other like benefits. Also included are tuition fee reductions given to institutional personnel and/or their dependents as well as staff development costs paid for by the institution.

3. Non-Salary Expenditures Include:

a) Library Acquisitions

- Includes all purchases of books, periodicals, microfilms and other reference material for the main branch, faculty and department libraries. Costs of binding are included if they are normally considered part of acquisition costs.

b) Operational Supplies

- Includes all expenditures for supplies which will normally be consumed in the fiscal year, including postage, teaching supplies, reproduction, publications, long distance telephone charges, repair materials, all supplies to operate laboratories.

c) Furniture and Equipment

- Includes all expenses for furniture and equipment, including laboratory equipment (other than consumables), administrative equipment and furnishings (including carpets and drapery), copying and duplicating equipment, computing equipment and maintenance equipment.

d) Utilities

- Includes expenses for fuel, electricity, water, gas, telephone equipment rental, etc.

e) Other

- Includes travel costs, renovations and alterations, space rental, scholarships, bursaries and prizes, externally contracted services, professional fees, insurance, property taxes, institutional membership fees, cost of goods sold,

2. Avantages sociaux

- Cette rubrique comprend les contributions de l'institution (concernant les salaires) au régime de retraite, au plan dentaire, au financement des programmes de santé, au régime d'assurance-chômage, au régime d'assurance-vie, et à tout autre programme. Sont également compris les exonérations de droits de scolarité accordées aux dépendants ainsi que les frais encourus pour les cours de perfectionnement offerts au personnel de l'institution.

3. Les dépenses non salariales comprennent:

a) Acquisitions de bibliothèque

- Cette rubrique comprend tous les achats de livres, périodiques, micro-films et autre matériel de référence, pour la bibliothèque centrale et les bibliothèques des facultés et des départements. Les dépenses de reliure sont aussi incluses si elles font normalement partie des frais d'acquisitions.

b) Fournitures et matériel

- Cette rubrique comprend toutes les dépenses destinées à l'achat de fournitures qui seront consommées au cours de l'année financière: les fournitures pour l'enseignement de laboratoire, de bureau, de reproduction, les frais postaux, les publications, les frais d'appels interurbains, ainsi que les matériels d'enseignement et de réparation.

c) Mobilier et équipement

- Cette rubrique comprend toutes les dépenses en ameublement, mobilier et équipement, y compris le matériel de laboratoire (autre que consommable), mobilier et équipement de l'administration (y compris les tapis et les rideaux), matériel de reprographie, matériel informatique et matériel d'entretien.

d) Services publics

- Cette rubrique comprend les dépenses pour l'équipement téléphonique, l'électricité, l'huile et le gaz, ainsi que les taxes pour les services d'eau.

e) Autres

- Cette rubrique comprend les frais de déplacements, les améliorations et transformations, la location de locaux, les bourses d'études, les bourses d'entretien et des prix, les services contractuels, les honoraires professionnels, l'assurance, les

debt repayment, building costs, land and site services, and internal and external cost recoveries

taxes, les cotisations versées par l'établissement, le coût des marchandises vendues, les frais financiers, les coûts de bâtiments, les terrains, achats et aménagements, et les recouvrements internes et externes de coûts.

E. OTHER DEFINITIONS

1. Total Expenditures on Education are made up of:

a) Institutional Expenditures

- Includes all spending (operating, capital) by institutions at all levels of education. This includes universities, community colleges, school boards, private schools, trade schools & manpower training.

b) Government Spending in Support of Education and Training

- Includes expenditures by all levels of government for administration, correspondence courses, scholarships, student loans, contributions to teachers' pensions, grants to private industry for training, general and official language training of federal and provincial employees, etc.

2. Full-Time Equivalent (FTE)

- Represents full-time enrolment at unity plus part-time enrolment divided by 3.5. This indicator applies at the national level only.

3. Consumer Price Index (CPI)

- Measures the percentage change through time in the cost of purchasing a constant "basket" of goods and services.

4. Gross Domestic Product (GDP)

- Measures the unduplicated value of production originating within the geographical boundaries of Canada, regardless of whether the factors of production are resident or non-resident.

5. Personal Income (PI)

- It is the sum of all incomes received by persons resident in Canada irrespective of whether these incomes represent factor earnings of persons from current production or whether they are received as current transfers of income from government and other sectors. Also includes investment income accumulated on behalf of persons by life insurance

E. AUTRES DÉFINITIONS

1. Les dépenses totales en éducation sont composées de:

a) Dépenses des institutions

- Comprend toutes les dépenses (fonctionnement et immobilisations) des institutions à tous les niveaux d'éducation. Cela comprend les universités, les collèges communautaires, les conseils scolaires, les écoles privées, les écoles de formation professionnelle et de main-d'oeuvre.

b) Dépenses gouvernementales au titre de l'éducation et de la formation

- Comprend les dépenses de tous les niveaux de gouvernements pour l'administration, les cours par correspondance, les bourses, les prêts aux étudiants, les contributions aux fonds de pensions des enseignants, les subventions pour la formation dans les industries, la formation en langues officielles, la formation générale, etc.

2. Équivalence à temps plein (ETP)

- Représente les inscriptions à temps plein comptées à l'unité, plus les inscriptions à temps partiel divisées par 3.5. Cet indicateur s'applique seulement au niveau national.

3. Indice des prix à la consommation (IPC)

- Cet indice mesure la variation dans le temps, exprimée en pourcentage du coût à l'achat d'un "panier" constant de biens et de services.

4. Produit intérieur brut (PIB)

- Cet indicateur mesure la valeur sans double comptage de la production réalisée à l'intérieur des limites géographiques du Canada, que les facteurs de production soient résidents ou non-résidents.

5. Revenu personnel (RP)

- Cet indicateur est la somme de tous les revenus reçus par les particuliers résidant au Canada, qu'il s'agisse de gains de facteurs au titre de la production courante ou de transferts courants de revenu en provenance des administrations publiques et d'autres secteurs. Comprend également les revenus de placements accumulés au nom des particuliers par les compagnies d'assurance-vie, les régimes privés de pensions

companies, private pension plans and similar institutions as well as transactions of private non-commercial institutions such as universities, labour unions, political and charitable organizations.

F. LIST OF THE CHANGES MADE TO THE CLASSIFICATION OF DIFFERENT VARIABLES APPEARING IN THE SURVEY

Income

- All amounts reported under the item "Fees - Miscellaneous" under ancillary enterprises have been transferred to "Sale of services and products" starting in 1980-81.
- Starting in 1980-81, foreign government grants and contracts are reported separately.
- All amounts reported under the item "Borrowings" appear in the capital fund. Beginning in 1982-83, this item has been excluded from the historical tables.
- Starting in 1985-86, all amounts reported under "Interfund transfers" have been excluded from the historical tables.

Expenditures

- Expenditures reported under "Institutional membership fees" have all been grouped under the general operating fund - "Administration and General".
- Expenditures reported under "Buildings" and "Land and Site Services" have all been grouped in the capital fund.
- Expenditures reported under "Utilities" have all been grouped under general operating fund "Physical plant".

et des institutions semblables, de même que les opérations d'établissements privés à but non lucratif, tels universités, syndicats, organisations politiques et de charité.

F. LISTE DES CHANGEMENTS EFFECTUÉS LA CLASSIFICATION DES DIFFÉRENTES VARIABLES DE L'ENQUÊTE

Revenus

- Tous les montants rapportés sous l'item "Frais de scolarité - Divers" relativement aux entreprises auxiliaires ont été transférés à l'item "Vente de services et produits" à partir de 1980-81.
- À partir de 1980-81, les revenus de contrats et subventions des gouvernements étrangers sont montrés séparément comme subvention gouvernementale.
- Tous les montants rapportés sous l'item "Emprunts" apparaissent dans le fonds d'immobilisations. À partir de 1982-83, cet item a été exclu du format historique.
- À partir de 1985-86, tous les montants rapportés sous l'item "virements interfonds" ont été exclus du format historique.

Dépenses

- Les dépenses au titre des "Cotisations versées par l'institution" ont été regroupées dans le fonds de fonctionnement général - "Administration".
- Les dépenses au titre des "Bâtiments" et "Terrains, achats et aménagement" ont été regroupées dans le fonds d'immobilisations.
- Les dépenses au titre des "Services publics" ont été regroupées dans le fonds de fonctionnement général - "Terrains et bâtiments".

Appendix II

The following is a current list of institutions included in this report. They are classified by province and by CAUBO and NON-CAUBO membership status as of 1989-90.

Appendice II

Voici la liste à jour des institutions incluses dans ce rapport. Elles sont classées selon la province et selon leur statut de membre ou non-membre de l'ACPAU durant l'année 1989-90.

NEWFOUNDLAND - TERRE-NEUVE

CAUBO - ACPAU	Memorial University
NON-CAUBO - NON-ACPAU	Queen's College

PRINCE-EDWARD-ISLAND - ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

CAUBO - ACPAU	University of Prince Edward Island
----------------------	------------------------------------

NOVA SCOTIA¹ - NOUVELLE-ÉCOSSE¹

CAUBO - ACPAU	Acadia Divinity College Acadia University Dalhousie University Mount St. Vincent University Nova Scotia Agricultural College Nova Scotia College of Art and Design Saint Mary's University St. Francis Xavier University Technical University of Nova Scotia University College of Cape Breton University of King's College Université Ste-Anne
NON-CAUBO - NON-ACPAU	Atlantic School of Theology Nova Scotia Teachers' College

NEW BRUNSWICK - NOUVEAU-BRUNSWICK

CAUBO - ACPAU	Mount Allison University St. Thomas University Université de Moncton University of New Brunswick
----------------------	---

NON-CAUBO - NON-ACPAU	Bethany Bible College
------------------------------	-----------------------

QUÉBEC²

CAUBO - ACPAU	Bishop's University Collège militaire Royal St-Jean Concordia University Hautes études commerciales Institut Armand-Frappier Institut national de recherche scientifique École nationale d'administration publique École polytechnique École de technologie supérieure McGill University Université de Montréal Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue Université du Québec à Chicoutimi Université du Québec à Hull Université du Québec à Montréal Université du Québec à Rimouski Université du Québec à Ste-Foy Université du Québec à Trois-Rivières
----------------------	---

¹ Nova Scotia Agricultural College was officially classified as a university starting in 1981-82. The Atlantic Institute of Education, which was never a CAUBO member, ceased operation after the 1981-82 fiscal year.

¹ "Nova Scotia Agricultural College" est officiellement devenu une université en 1981-82. "Atlantic Institute of Education", qui était un non-membre de l'ACPAU, a cessé d'exister après l'année fiscale 1981-82.

² "Le Centre des études universitaires dans l'ouest québécois" was reorganized into two universities, "Centre universitaire d'Abitibi-Témiscamingue" and "Université du Québec à Hull" in 1981-82. "Ecole de musique Vincent d'Indy" was classified a university until 1980-81. Thereafter it was re-classified as a community college.

² Le centre des études universitaires dans l'ouest québécois a été réorganisé en deux universités, le Centre universitaire d'Abitibi-Témiscamingue et Université du Québec à Hull en 1981-82. L'Ecole de musique Vincent d'Indy était une université jusqu'en 1980-81 pour ensuite être classifiée comme collège communautaire.

QUÉBEC - Concluded - fin

Université du Québec à Sherbrooke
Université Laval
NON-CAUBO - NON-ACPAU
Institut catholique de Montréal
Télé-Universitaire
The Montreal Diocesan Theological College
The Presbyterian College of Montreal
The United Theological College of Montreal

ONTARIO - Concluded - fin

NON-CAUBO - NON-ACPAU	Concordia Lutheran Theological Seminary
	McMaster Divinity College
	Ontario Bible College
	Ontario Theological Seminary
	Thorneloe University
	Conrad Grebel College
	Dominicain College
	Knox College
	Queen's Theological College
	Regis College
	Renison College
	St. Augustine's Seminary
	St. Paul's United College
	Waterloo Lutheran Seminary
	Wycliffe College

ONTARIO

CAUBO - ACPAU	Algoma University College
	Brescia College
	Brock University
	Carleton University
	Collège universitaire de Hearst
	Huntington University
	Huron College
	King's College
	Lakehead University
	Laurentian University
	McMaster University
	Nipissing University College
	Ontario Institute for Studies in Education
	Queen's University
	Redeemer College
	Royal Military College
	Ryerson Polytechnical Institute
	St. Peter's Seminary
	Trent University
	University of Guelph
	University of Ottawa
	University of St.Jerome's College
	University of St. Michael's College
	University of Sudbury
	University of Toronto
	University of Trinity College
	University of Waterloo
	University of Western Ontario
	University of Windsor
	Université St-Paul
	Victoria University
	Wilfred Laurier University
	York University

MANITOBA

CAUBO - ACPAU	Brandon University
	Collège universitaire de Saint-Boniface
	St. John's College
	St. Paul's College
	University of Manitoba
	University of Winnipeg
NON-CAUBO - NON-ACPAU	Canadian Mennonite Bible College
	Canadian Nazarene College
	Mennonite Brethren College of Arts
	St. Andrew's College

SASKATCHEWAN³

CAUBO - ACPAU	Campion College
	Luther College
	Saskatchewan Indian Federated College
	St. Thomas More College
	University of Regina
	University of Saskatchewan
NON-CAUBO - NON-ACPAU	Canadian Bible College
	Canadian Theological Seminary
	Central Pentecostal College
	College of Emmanuel and St. Chad
	Lutheran Theological Seminary
	St. Andrew's College
	St. Peter's College

ALBERTA⁴

CAUBO - ACPAU	Athabasca University
	Camrose Lutheran College

³ Athol Murray College of Notre Dame ceased to be a university in 1981-82.³ "Athol Murray College of Notre Dame" a cessé d'être une université en 1981-82.⁴ Camrose Lutheran College became a university in 1984-85. Prior to that it was a community college.⁴ "Camrose Lutheran College" est devenu une université en 1984-85. Auparavant, il était un collège communautaire.

ALBERTA - Concluded - fin**CAUBO - ACPAU**

Athabasca University
 Camrose Lutheran College
 University of Alberta
 University of Calgary
 University of Lethbridge

**NON-CAUBO -
NON-ACPAU**

Banff Centre
 Canadian Union College
 Concordia College
 Newman Theological College
 St. Stephen's College
 The King's College

**BRITISH COLUMBIA -
COLOMBIE-BRITANNIQUE****CAUBO - ACPAU**

Royal Roads Military College
 Simon Fraser University
 Trinity Western University
 University of British Columbia
 University of Victoria

**NON-CAUBO -
NON-ACPAU**

Cary Hall College
 Northwest Baptist Theological College
 Seminary of Christ the King
 Regent College
 Vancouver School of Theology

Appendix III**List of Universities Whose Reports Have Been Adjusted to a Full Year****Appendice III****Liste des universités dont les rapports ont été ajustés sur une base annuelle**

Year	University	Reporting period
Année	Université	Période couverte
months		
mois		
1981-82	Campion College	10
	University of Regina	10
	University of Saskatchewan	10
1983-84	University of Cape Breton	11
	University of King's College	11
1984-85	Acadia Divinity College	11
	Acadia University	11
	Mount St. Vincent University	11
	N.S. College of Art & Design	11
	Université Sainte-Anne	11
	St. Francis Xavier University	11
	Saint Mary's University	11

Appendix IV

Supporting Tables

Table 1

Total University Expenditures in Relation to Socio-economic Indicators and CPI, Canada, 1981-82 to 1990-91

Year Année	Indicators – Indicateurs				CPI IPC
	As a percentage of GDP En pourcentage du PIB	As a percentage of personal income En pourcentage du revenu personnel	Per capita Par habitant		
	per cent – pourcentage		dollars		
Canada:					
1981-82	1.36	1.65	198.44		75.5
1982-83	1.48	1.71	226.11		83.7
1983-84	1.46	1.73	239.58		88.5
1984-85	1.40	1.68	250.09		92.4
1985-86	1.40	1.67	266.08		96.0
1986-87	1.42	1.68	283.67		100.0
1987-88	1.38	1.64	296.08		104.4
1988-89	1.36	1.62	317.63		108.6
1989-90	1.39	1.64	343.49		114.0
1990-91	1.48	1.69	374.74		119.5

Appendice IV

Tableaux justificatifs

Tableau 1

Dépenses totales des universités par rapport à certains indicateurs socio-économiques et IPC, Canada, 1981-82 à 1990-91

Table 2

Indicators Relating to University Enrolments (FTE), Canada, 1981-82 to 1990-91

Tableau 2

Indicateurs se rapportant aux inscriptions des universités (ETP), Canada, 1981-82 à 1990-91

Year Année	FTE ETP	General operating expenditures per FTE Dépenses de fonctionnement général par ETP	Provincial general operating grants per FTE Subventions provinciales de fonctionnement général par ETP	Tuition fees per FTE Droits par ETP
dollars				
Canada:				
1981-82	473,874	7,305.44	5,875.95	989.92
1982-83	502,499	7,759.39	6,196.47	1,129.46
1983-84	530,139	7,851.70	6,190.38	1,193.04
1984-85	540,459	8,045.24	6,276.53	1,274.92
1985-86	548,703	8,370.78	6,513.44	1,330.47
1986-87	557,559	8,770.17	6,854.10	1,376.57
1987-88	570,141	9,113.83	7,192.73	1,456.53
1988-89	585,847	9,498.56	7,456.67	1,553.35
1989-90	602,027	10,038.92	7,830.38	1,678.53
1990-91	620,472	10,676.46	8,192.84	1,898.55

Table 3

University Provincial General Operating Grants per Capita, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau 3

Subventions provinciales de fonctionnement général des universités par habitant, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
dollars										
Nfld. - T.-N.	119.79	134.29	141.82	139.37	148.43	161.66	173.34	197.48	210.52	224.83
P.E.I. - Î.-P.-É.	71.31	75.69	81.38	83.30	97.87	133.86	165.37	187.41	217.64	239.15
N.S. - N.-É.	141.91	157.38	171.79	177.39	184.71	190.49	201.22	215.07	225.18	236.98
N.B. - N.-B.	103.40	117.25	121.10	128.04	132.32	137.36	149.91	158.84	169.85	182.09
Qué. - Qc.	125.68	135.74	135.40	138.09	149.28	157.47	172.49	182.36	197.68	210.23
Ont.	108.41	121.70	130.47	134.86	140.66	152.12	161.51	170.20	180.18	192.32
Man.	112.60	133.24	145.43	148.17	150.03	157.66	173.21	168.35	176.58	182.91
Sask.	110.84	126.72	134.44	141.15	147.19	151.83	148.17	155.33	163.53	171.02
Alta. - Alb.	121.73	137.32	146.87	159.50	163.80	172.69	173.17	183.08	189.66	193.22
B.C. - C.-B.	100.58	106.69	108.46	102.02	101.02	103.93	107.77	112.59	123.09	139.04
Canada	114.39	126.66	132.40	135.81	142.02	150.73	160.08	168.61	179.65	191.09

Table 4

Total University Expenditures as a Percentage of GDP, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau 4

Dépenses totales des universités en pourcentage du PIB, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
per cent – pourcentage										
Nfld. – T.-N.	2.03	2.10	2.04	1.91	2.00	2.04	2.16	2.23	2.18	2.26
P.E.I. – Î.-P.-É.	1.25	1.41	1.35	1.33	1.56	4.30	2.26	1.98	2.33	2.18
N.S. – N.-É.	3.10	2.74	2.74	2.66	2.60	2.51	2.51	2.52	2.50	2.55
N.B. – N.-B.	1.99	2.06	2.00	1.90	1.91	1.78	1.83	1.77	1.72	1.76
Qué. – Qc.	1.55	1.61	1.56	1.53	1.53	1.47	1.44	1.44	1.49	1.60
Ont.	1.30	1.48	1.47	1.35	1.36	1.33	1.28	1.24	1.28	1.41
Man.	1.51	1.69	1.80	1.71	1.62	1.66	1.62	1.54	1.53	1.60
Sask.	1.42	1.50	1.55	1.56	1.57	1.71	1.72	1.78	1.95	1.83
Alta. – Alb.	1.00	1.21	1.20	1.20	1.15	1.50	1.41	1.36	1.39	1.36
B.C. – C.-B.	1.13	1.20	1.15	1.10	1.10	1.06	1.04	1.08	1.06	1.21
Canada	1.36	1.48	1.46	1.40	1.40	1.42	1.38	1.36	1.39	1.48

Table 5

Total University Expenditures per Capita, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau 5

Dépenses totales des universités par habitant, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
dollars										
Nfld. – T.-N.	166.13	188.05	195.92	198.46	222.77	243.82	280.49	311.46	322.85	345.89
P.E.I. – Î.-P.-É.	103.20	121.29	126.84	137.84	163.56	508.31	282.61	274.39	339.93	332.78
N.S. – N.-É.	269.00	273.41	307.91	329.37	356.89	373.98	398.39	431.09	451.70	485.40
N.B. – N.-B.	169.92	193.33	213.32	224.59	242.56	253.22	279.57	291.84	303.81	323.80
Qué. – Qc.	195.63	214.43	221.67	237.70	253.06	263.26	283.78	307.16	333.51	364.93
Ont.	198.45	233.61	254.45	260.42	278.03	295.88	309.52	332.06	362.55	400.93
Man.	194.24	229.58	256.70	267.12	268.81	285.28	292.77	307.00	324.15	347.45
Sask.	210.72	226.98	239.17	255.42	272.24	290.66	291.95	318.90	376.50	371.01
Alta. – Alb.	223.19	276.75	283.45	303.06	320.09	361.17	352.75	354.68	374.87	386.93
B.C. – C.-B.	183.47	198.07	197.31	198.34	209.10	210.22	222.50	252.90	267.17	312.26
Canada	198.44	226.11	239.58	250.09	266.08	283.67	296.08	317.63	343.49	374.75

Table 6

Provincial Gross Domestic Product and Personal Income, 1981-82 to 1990-91

Tableau 6

Produit intérieur brut provincial et Revenu personnel, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
millions of current dollars – millions de dollars courants										
Nfld. – T.-N.	4,643	5,059	5,485	5,947	6,368	6,782	7,384	7,958	8,476	8,787
P.E.I. – Î.-P.-É.	1,009	1,051	1,165	1,297	1,320	1,498	1,589	1,781	1,897	1,991
N.S. – N.-É.	7,345	8,462	9,629	10,701	11,934	13,031	13,958	15,067	16,069	17,017
N.B. – N.-B.	5,953	6,527	7,493	8,375	9,007	10,079	10,880	11,765	12,646	13,295
Qué. – Qc.	81,513	86,228	92,274	100,991	107,944	117,493	129,763	141,932	149,652	154,066
Ont.	131,831	137,310	151,945	171,499	183,561	202,710	223,862	252,358	272,161	277,085
Man.	13,160	14,014	14,911	16,520	17,661	18,421	19,492	21,569	22,959	23,707
Sask.	14,339	14,760	15,235	16,390	17,436	17,145	17,222	18,188	19,456	20,274
Alta. – Alb.	49,934	52,896	55,386	58,941	65,351	57,317	59,565	62,248	65,643	70,565
B.C. – C.-B.	44,691	46,115	48,151	51,119	54,499	57,342	62,876	69,514	76,921	80,706
Canada										
GDP - PIB	355,994	374,442	405,717	444,735	477,988	505,666	551,597	605,147	649,102	671,577
PI - RP	293,215	324,837	343,052	372,239	400,199	427,262	461,191	506,589	548,989	590,168

Source: CANSIM: Matrices 6662, 6630, 2611 to 2619, 6949.

Source: CANSIM: Matrices 6662, 6630, 2611 à 2619, 6949.

Table 7

Population of Canada, by Province, 1981-82 to 1990-91

Tableau 7

Population du Canada, selon la province, 1981-82 à 1990-91

	1981-82	1982-83	1983-84	1984-85	1985-86	1986-87	1987-88	1988-89	1989-90	1990-91
thousands – milliers										
Nfld. – T.-N.	567.7	566.2	571.4	572.4	571.5	568.3	568.1	568.8	571.1	573.4
P.E.I. – Î.-P.-É.	122.5	122.4	123.7	125.1	126.0	126.6	127.3	128.5	129.9	130.3
N.S. – N.-É.	847.4	849.5	857.0	864.4	871.0	873.2	878.0	881.9	888.3	894.2
N.B. – N.-B.	696.4	696.6	703.2	707.9	709.9	710.4	712.3	714.3	717.8	723.2
Qué. – Qc.	6,438.2	6,462.2	6,474.9	6,492.0	6,514.2	6,540.2	6,592.6	6,640.8	6,698.2	6,769.0
Ont.	8,624.7	8,702.5	8,798.0	8,901.7	9,006.4	9,113.0	9,265.0	9,431.1	9,589.6	9,743.3
Man.	1,026.2	1,033.3	1,045.6	1,055.1	1,064.0	1,071.2	1,079.0	1,084.1	1,086.3	1,091.6
Sask.	968.3	977.0	989.3	1,000.5	1,008.4	1,010.2	1,015.8	1,013.5	1,006.7	999.5
Alta. – Alb.	2,237.3	2,314.5	2,338.7	2,338.5	2,348.5	2,375.1	2,377.7	2,388.7	2,425.9	2,471.6
B.C. – C.-B.	2,744.2	2,787.7	2,813.8	2,847.7	2,870.1	2,889.0	2,925.0	2,980.2	3,048.3	3,126.6
Canada	24,341.7	24,583.1	24,787.2	24,978.2	25,165.4	25,353.0	25,617.3	25,909.2	26,240.3	26,602.6

Source: CANSIM: Matrices 60.1 to 60.1.10.

Source: CANSIM: Matrices 60.1 à 60.1.10.

FOR FURTHER READING

Selected Publications
from Statistics Canada

LECTURES SUGGÉRÉES

Choisies parmi les publications
de Statistique Canada

Title	Titre	Catalogue
General	Général	
"Education Statistics", <i>Service Bulletin, Bilingual</i>	"Statistiques de l'éducation", <i>Bulletin de service, Bilingue</i>	81-002
"Financial Statistics of Education", <i>Annual, Bilingual</i>	"Statistiques financières de l'éducation", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-208
"Advance Statistics of Education", <i>Annual, Bilingual</i>	"Statistique de l'enseignement; Estimations", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-220
"Education in Canada: A Statistical Review", <i>Annual, Bilingual</i>	"Éducation au Canada: Revue statistique", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-229
"International Student Participation in Canadian Education", <i>Annual, Bilingual</i>	"Participation des étudiants étrangers dans l'éducation canadienne", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-261
"Decade of Education Finance, 1970-71 to 1979-80", <i>Occasional, Bilingual</i>	"Une décennie des finances de l'éducation, 1970-71 à 1979-80", <i>Hors série, Bilingue</i>	81-560
"Education Statistics for the Seventies", <i>Occasional, Bilingual</i>	"Les statistiques sur l'éducation pour les années soixante-dix", <i>Hors série, Bilingue</i>	81-569
Elementary-secondary	Élémentaire-secondaire	
"Characteristics of Teachers in Public Elementary and Secondary Schools", <i>Annual, Bilingual</i>	"Traitements et qualifications des enseignants des écoles publiques primaires et secondaires", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-202
"Elementary-secondary School Enrolment", <i>Annual, Bilingual</i>	"Effectifs des écoles primaires et secondaires", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-210
"Minority and Second Language Education Elementary and Secondary Levels", <i>Annual, Bilingual</i>	"Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveaux élémentaire et secondaire", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-257
Postsecondary	Enseignement supérieur	
"Universities: Enrolment and Degrees", <i>Annual, Bilingual</i>	"Universités: Inscriptions et grades décernés", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-204
"Tuition and Living Accommodation Costs at Canadian Universities", <i>Annual, Bilingual</i>	"Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-219
"Community Colleges and Related Institutions: Postsecondary Enrolment and Graduates", <i>Annual, Bilingual</i>	"Collèges communautaires et établissements analogues: Effectifs et diplômes postsecondaires", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-222
"Teachers in Universities", <i>Annual, Bilingual</i>	"Enseignants dans les universités", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-241

FOR FURTHER READING - Concluded
Selected Publications
from Statistics Canada

LECTURES SUGGÉRÉES - fin
Choisies parmi les publications
de Statistique Canada

Title	Titre	Catalogue
"Educational Staff of Community Colleges and Vocational Schools", Annual, <i>Bilingual</i>	"Personnel d'enseignement des collèges communautaires et des écoles de formation professionnelle", Annuel, <i>Bilingue</i>	81-254
"Salaries and Salary Scales of Full-Time Teaching Staff at Canadian Universities", Annual, <i>Bilingual</i>	"Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-258A
"Salaries and Salary Scales of Full-Time Teaching Staff at Canadian Universities", <i>Preliminary, Bilingual</i>	"Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes", <i>Préliminaire, Bilingue</i>	81-258P
"Salaries and Salary Scales of Full-Time Teaching Staff at Canadian Universities", <i>Supplementary, Bilingual</i>	"Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes", <i>Supplémentaire, Bilingue</i>	81-258S
"Postgraduation Plans of Ph.d. Graduates", Annual, <i>Bilingual</i>	"Projets immédiats des titulaires de doctorats", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-259
"University Finance, Trend Analysis", Annual, <i>Bilingual</i>	"Finance des universités, Analyses des tendances", <i>Annuel, Bilingue</i>	81-260

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

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

Other Products and Services

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 catalogue of all current publications is available from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A 0T6.

Catalogue No. 11-204E, price Canada: \$13.95, United States: US\$17.00, and Other Countries: US\$20.00.

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
 Enseignants dans les universités
 Inscriptions dans les universités/diplômes
 Enseignants dans les collèges communautaires

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

Autres produits et services

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.

Nº 11-204F au catalogue, prix Canada : 13.95 \$, États-Unis : 17 \$ US, et Autres pays : 20 \$ US.

JOIN THE

Celebration

WITH THE MOST USEFUL
AND ATTRACTIVE
CANADA YEAR BOOK
EVER PUBLISHED.

On the occasion of the nation's 125th anniversary of Confederation, the **1992 Canada Year Book** takes a unique look at the fascinating highlights in the development of Canada since 1867.

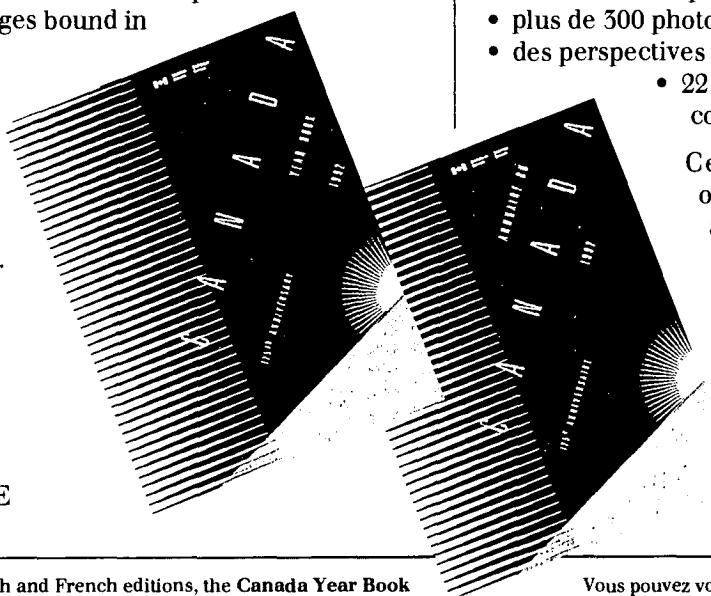
Exceptionally popular among business people, journalists, librarians, parliamentarians, educators and diplomats for 125 years, the **1992 Canada Year Book** is designed as a comprehensive reference source for the latest on economic, political, and social information on Canada and Canadians. And for the first time, this "special collector's" edition presents picturesque vignettes on Canada's past with informative, easy-to-read text.

Special features include:

- a new 22cm X 30cm (9" X 12") format
- larger typeface
- over 300 rare archival photos
- historical perspectives on Canada's past
- 22 chapters, 607 pages bound in deluxe hard cover

Time and time again, you'll reach for this compact encyclopedia to answer questions on all aspects of Canada.

- THE LAND
- THE PEOPLE
- THE NATION
- THE ECONOMY
- ARTS AND LEISURE



Available in separate English and French editions, the **Canada Year Book** (Cat. No. 11-402E) sells for \$49.95 (plus \$5.05 shipping and handling) in Canada, US \$60 in the United States, and US\$70 in other countries (includes shipping and handling).

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

For faster ordering, using your VISA or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677 or fax your order to (613) 951-1584. Please do not send confirmation.

PARTICIPEZ

à la fête

EN VOUS PROCURANT
L'ANNUAIRE DU CANADA
LE PLUS UTILE ET LE PLUS ATTRAYANT JAMAIS PUBLIÉ.

L'**Annuaire du Canada de 1992**, qui marque le 125e anniversaire de la Confédération, jette un regard unique sur les grands moments de l'évolution du pays depuis 1867.

Cet ouvrage, particulièrement populaire depuis 125 ans auprès des gens d'affaires, des journalistes, des bibliothécaires, des parlementaires, des enseignants et des diplomates, est conçu comme un ouvrage de référence où l'on retrouve les données économiques, politiques et sociales les plus récentes sur le Canada et les Canadiens. Cette édition spéciale présente, pour la première fois, de pittoresques illustrations se rapportant à l'histoire du Canada de même que des textes informatifs et faciles à lire.

Au nombre des caractéristiques spéciales, on compte :

- un nouveau mode de présentation : 22cm x 30 cm (9" x 12")
- des caractères plus gros
- plus de 300 photos d'archives rares
- des perspectives historiques sur le passé du Canada
- 22 chapitres, 607 pages reliées par une couverture rigide de luxe.

Cette encyclopédie compacte est un ouvrage indispensable pour répondre à vos questions portant sur tous les aspects du Canada.

- LE TERRITOIRE
- LA POPULATION
- LA NATION
- L'ÉCONOMIE
- LES ARTS ET LES LOISIRS

Vous pouvez vous procurer l'**Annuaire du Canada** (no 11-402F au Catalogue), en version française ou anglaise, pour 49,95 \$ (plus 5,05 \$ pour frais d'expédition et de manutention) au Canada, 60 \$ (devises américaines) aux États-Unis et 70 \$ (devises américaines) dans les autres pays (frais d'expédition et de manutention compris).

Pour commander, prière d'écrire au Service des Ventes des publications de Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou de communiquer avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous (voir la liste qui figure dans la publication).

Pour accélérer les commandes, utilisez votre carte VISA ou MasterCard ou composez sans frais le 1-800-267-6677 (téléphone) ou le (613) 951-1584 (télécopieur). Veuillez ne pas envoyer de confirmation.



ORDER FORM

Statistics Canada Publications

MAIL TO:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

(Please print)

Company _____

Department _____

Attention _____

Address _____

City _____ Province _____

Postal Code _____ Tel. _____

FAX TO: (613) 951-1584

This fax will be treated as an original order. Please do not send confirmation.

METHOD OF PAYMENT

Purchase Order Number (please enclose) _____

\$ _____

Payment enclosed

Bill me later (max. \$500)

Charge to my: MasterCard VISA

Account Number

Expiry Date

Signature

Client Reference Number _____

Catalogue Number	Title	Required Issue	Annual Subscription or Book Price			Qty	Total \$
			Canada \$	United States US\$	Other Countries US\$		
SUBTOTAL							
Canadian customers add 7% Goods and Services Tax.							GST (7%)
Please note that discounts are applied to the price of the publication and not to the total amount which might include special shipping and handling charges and the GST.							GRAND TOTAL
Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications. Canadian clients pay in Canadian funds. Clients from the United States and other countries pay total amount in US funds drawn on a US bank.							

For faster service

1-800-267-6677

VISA and MasterCard
Accounts

PF
03681
1991-01

Version française de ce bon de commande disponible sur demande



Statistics Canada Statistique Canada

Canada

PICK A TOPIC ... ANY TOPIC

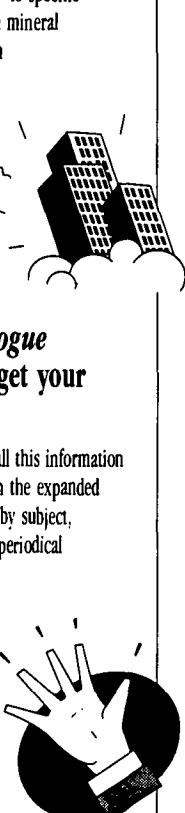
The *1993 Statistics Canada Catalogue* is your guide to the most complete collection of facts and figures on Canada's changing business, social and economic environment. No matter what you need to know, the *Catalogue* will point you in the right direction.

From the most popular topics of the day - like employment, income, trade, and education - to specific research studies - like mineral products shipped from Canadian ports and criminal victimization in urban areas - you'll find it all here.

... the 1993 Statistics Canada Catalogue will help you get your bearings ...

The *Catalogue* puts all this information at your fingertips. With the expanded index, you can search by subject, author or title - even periodical articles are indexed.

There's also a separate index for all our electronic products.



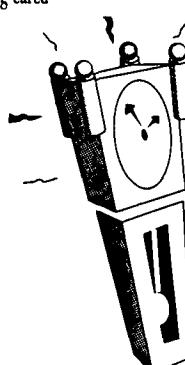
The *Catalogue* has everything you need to access all Statistics Canada's products:

- descriptions of over 200 new titles, plus succinct abstracts of the over 900 titles and 7 map series already produced;
- newly released 1991 Census products;
- a complete guide to finding and using statistics;
- electronic products in a variety of media, and advice on getting expert assistance on electronic products and on-line searches;
- tabs to each section - so you can immediately flip to the information you need.

... time and time again

To make sure that the *Catalogue* stands up to frequent use, we used a specially coated cover to prevent broken spines, tattered edges and dog-eared corners.

Order today - you'll be lost without it.



CHOISISSEZ UN SUJET ... N'IMPORTE LEQUEL

Le *Catalogue de Statistique Canada 1993* est votre guide pour la collection la plus complète de faits et de chiffres dans les domaines, en constante évolution, du commerce, de la société et de l'économie du Canada.

Peu importe ce que vous voulez savoir, le *Catalogue* vous mettra sur la bonne piste.

Des sujets actuels les plus populaires

- comme l'emploi, le revenu, le commerce et l'éducation - à des études de recherche spécialisées
- comme les produits minéraux expédiés des ports canadiens et la victimisation dans les régions urbaines - vous trouverez tout dans ce document.

... le Catalogue de Statistique Canada 1993 vous aidera à vous orienter ...

Le *Catalogue* vous met tous ces renseignements sous la main. L'index augmenté vous permet de chercher par sujet, auteur ou titre - les articles de périodiques sont même indexés. On a aussi ajouté un index séparé pour tous nos produits électroniques.

CATALOGUE DE STATISTIQUE CANADA 1993

Seulement \$13,95 \$ au Canada (\$17 \$ US aux États-Unis et \$20 \$ US dans les autres pays). Indiquez le n° de catalogue 11-204F.

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

Télécopieur : (613) 951-1584

Appels sans frais : 1-800-267-6677

Où contacter le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus proche (voir la liste figurant dans la présente publication).

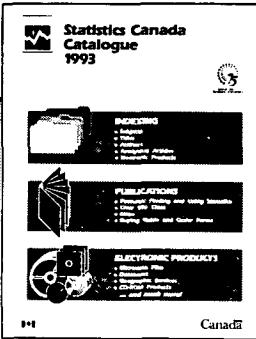
Le *Catalogue* a tout ce qu'il vous faut pour vous procurer les produits de Statistique Canada :

- descriptions de plus de 200 nouveaux titres et courts résumés des 900 titres et plus et des 7 séries de cartes déjà disponibles;
- produits du Recensement de 1991 récemment publiés;
- un guide complet pour obtenir et utiliser les données statistiques;
- produits électroniques sur supports divers et conseils sur l'obtention d'aide d'experts pour les produits électroniques et les recherches en direct;
- système d'onglets pour chaque section - pour que vous puissiez immédiatement repérer les renseignements qui vous intéressent.

... maintes et maintes fois

Pour garantir que le *Catalogue* puisse résister à une utilisation fréquente, nous avons utilisé une couverture avec un revêtement spécial conçu pour éviter les dos cassés, les bords abimés et les coins de page pliés.

Commandez aujourd'hui - vous ne pourrez plus vous passer de lui.



1993 STATISTICS CANADA CATALOGUE

Only \$13.95 in Canada (\$17 in the U.S. and \$20 in other countries).
Quote Cat. no. 11-204F.

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

Fax: (613) 951-1584
Call toll-free: 1-800-267-6677
Or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.



CATALOGUE DE STATISTIQUE CANADA 1993

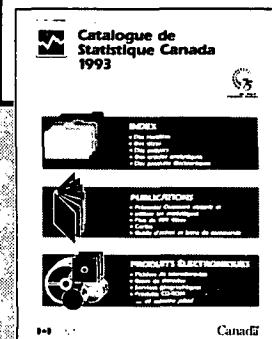
Seulement \$13,95 \$ au Canada (\$17 \$ US aux États-Unis et \$20 \$ US dans les autres pays). Indiquez le n° de catalogue 11-204F.

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

Télécopieur : (613) 951-1584

Appels sans frais : 1-800-267-6677

Où contacter le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus proche (voir la liste figurant dans la présente publication).



THE NEWS BEHIND THE NUMBERS

The 1986 Census Data Base collected the numbers on Canadians - but what do they mean to you? The *FOCUS ON CANADA* Series analyses the issues that emerged from the Census results, in an easy-to-read style.

FOCUS ON CANADA looks at the issues affecting Canada's seniors and its youth, its ethnic and aboriginal communities; its regions in the far north and the industrial south.

And there's much more to keep you informed - and enlightened. Each publication is bilingual, and costs \$10 in Canada (US\$11 in other countries). Order the full set of 16 for a comprehensive reference tool for home, school or office.

CE QUI SE CACHE DERRIÈRE LES CHIFFRES

La base de données du recensement de 1986 renferme des chiffres sur les Canadiens. Mais que signifient-ils? La série LE CANADA À L'ÉTUDE analyse les questions qui proviennent des résultats du recensement, et ce, dans un style accessible.

LE CANADA À L'ÉTUDE examine les questions qui touchent les personnes âgées et les jeunes, les groupes ethniques et les autochtones, les régions éloignées du Grand Nord et la région industrialisée du sud du Canada.

De plus, cette série vous informe et vous éclaire grâce à d'innombrables autres renseignements. Chaque publication est bilingue et se vend 10 \$ au Canada (11 \$ US à l'étranger). Commandez l'ensemble des 16 publications de façon à obtenir un outil de référence par excellence pour la maison, l'école ou le bureau.

To order, write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using VISA or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans
frais

Vous pouvez commander en écrivant à Vente de publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, composez le numéro sans frais et portez votre commande à votre compte VISA ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

