

DOCUMENT RESUME

ED 249 859

HE 017 745

TITLE *Compendium of University Statistics, 1984 Edition = Compendium de statistique concernant les universités, édition 1984.*

INSTITUTION *Association of Universities and Colleges of Canada, Ottawa (Ontario).*

REPORT NO *ISBN-0-88876-084-1*

PUB DATE *Oct 84*

NOTE *59p.; Marginal legibility due to being printed on colored paper.*

AVAILABLE FROM *Association of Universities and Colleges of Canada, 151 Slater Street, Ottawa, Canada, K1P 5N1 (\$3.00).*

PUB TYPE *Statistical Data (110)*

LANGUAGE *English; French*

EDRS PRICE *MF01 Plus Postage. PC Not Available from EDRS.*

DESCRIPTION *College Faculty; College Graduates; College Second Language Programs; College Students; \*Degrees (Academic); \*Enrollment Trends; \*Expenditures; Financial Support; Foreign Countries; \*Higher Education; Immersion Programs; Place of Residence; Population Trends; Research and Development; Student Characteristics; Unemployment*

IDENTIFIERS *\*Canada*

ABSTRACT

Statistics on Canadian universities are presented in 30 tables in both English and French. Topics include the following: total population and age group 18-24 by province for 1971, 1976, 1981, and 1983; full-time enrollment for selected years, by educational level; graduates in selected years for secondary schools, community colleges, and universities; unemployment rate by educational attainment, annual averages, 1975 to 1983; sources of funds and expenditures for education, 1982-1983 and 1983-1984; gross domestic expenditures on research and development (R&D) in current dollars, in percentages of gross national product, and in 1971 dollars, 1971-1984; percentages of gross domestic expenditure on R&D by sector, 1968 to 1984; enrollments in second language immersion programs by province and grade, 1983-1984; enrollments, degrees, number of teachers, and revenues of institutions that are members of the Association of Universities and Colleges of Canada; university enrollment by registration status, sex, age, citizenship, and province; full-time university enrollment by home province and province of study; and undergraduate and graduate enrollment by field of study, registration status and sex. Data are also provided on degrees, diplomas, and certificates; tuition; faculty; university expenditures; operating expenses; and libraries. A list of agency publications concludes the document. (SW)

\*\*\*\*\*  
\* Reproductions supplied by EDRS are the best that can be made \*  
\* from the original document. \*  
\*\*\*\*\*

ED249859

**compendium  
of university  
statistics**

**compendium  
de statistique concernant  
les universités**

1983-84 edition

édition 1983-84

"PERMISSION TO REPRODUCE THIS  
MATERIAL IN MICROFICHE ONLY  
HAS BEEN GRANTED BY

*Caron of University  
of Colorado Boulder*

TO THE EDUCATIONAL RESOURCES  
INFORMATION CENTER (ERIC)."

U.S. DEPARTMENT OF EDUCATION  
NATIONAL INSTITUTE OF EDUCATION  
EDUCATIONAL RESOURCES INFORMATION  
CENTER (ERIC)

The document has been reproduced as  
received from the person or organization  
originating it.  
Minor changes have been made to improve  
reproduction quality.

- Points of view or opinions stated in this docu-  
ment do not necessarily represent official NIE  
position or policy.

16517745

**COMPENDIUM OF UNIVERSITY STATISTICS**

**1984 Edition**

**COMPENDIUM DE STATISTIQUE CONCERNANT LES UNIVERSITES**

**Edition 1984**

Research and Analysis Division  
Division de recherche et d'analyse  
Association of Universities and Colleges of Canada  
Association des Universités et Collèges du Canada  
Ottawa 1984

ISBN 0-88876-084-1

© Copyright Canada 1984

Association of Universities and Colleges of Canada  
151 Slater Street, Ottawa, Canada, K1P 5N1

Association des Universités et Collèges du Canada  
151, rue Slater, Ottawa, Canada, K1P 5N1

\$3.00 post free/port payé

TABLE OF CONTENTS

<b>Introduction</b>	vii
<b>Diagram</b>	
<b>Higher education framework</b>	1
<b>Tables</b>	
<b>General</b>	
1.1 Total population and age group 18-24 by province, 1971, 1976, 1981 and 1983	2
1.2 Total full-time enrolment, all levels of education, 1972-1973, 1977-1978 and 1982-1983	3
1.3 Secondary school, community college and university graduates, 1972-1973, 1977 and 1982	4
1.4 Highest degree or certificate of the population 15 years and over by age group, 1981	5
1.5 Unemployment rate by educational attainment, annual averages, selected years, 1975 to 1983	6
1.6 Sources of funds and expenditures for education, 1982-1983 and 1983-1984	7
1.7 Gross domestic expenditures on R & D in current dollars, in percentages of gross national product and in 1971 dollars, 1971 to 1984	8
1.8 Percentages of gross domestic expenditure on R & D by sector, 1968 to 1984	9
1.9 Enrolments in second language immersion programs by province and grade, 1983-1984	10
<b>AUCC Members</b>	
2.1 Basic data on AUCC member institutions by province	11
<b>Enrolment</b>	
3.1 University enrolment by registration status, sex, age, citizenship and province, 1982-1983	14

TABLE DES MATIERES

<b>Introduction</b>	vii
<b>Diagramme</b>	
<b>Cadre de l'enseignement supérieur</b>	1
<b>Tableaux</b>	
<b>Général</b>	
1.1 Population totale et groupe d'âge 18-24 par province, 1971, 1976, 1981 et 1983	2
1.2 Total des effectifs scolaires à plein temps, tous les niveaux d'enseignement, 1972-1973, 1977-1978 et 1982-1983	3
1.3 Diplômés d'écoles secondaires, de collèges communautaires et d'universités, 1972-1973, 1977 et 1982	4
1.4 Plus haut grade ou certificat de la population de 15 ans et plus par groupe d'âge, 1981	5
1.5 Taux de chômage par niveau d'instruction, moyennes annuelles, certaines années, 1975 à 1983	6
1.6 Provenance des fonds et dépenses au titre de l'enseignement, 1982-1983 et 1983-1984	7
1.7 Dépenses intérieures brutes encourues au titre de la R-D exprimées en dollars courants, en pourcentage du produit national à en dollars de 1971, 1971 à 1984	8
1.8 Pourcentages de la dépense intérieure brute de R-D par secteur, 1968 à 1984	9
1.9 Effectifs des programmes d'immersion dans la langue seconde par province et année, 1983-1984	10
<b>Membres de l'AUCC</b>	
2.1 Données de base sur les établissements membres de l'AUCC par province	11
<b>Inscriptions</b>	
3.1 Inscriptions des universités par type de fréquentation, sexe, âge, citoyenneté et province, 1982-1983	14

3.2 Full-time university enrolment by home province and province of study, 1982-1983	15	3.2 Inscriptions à plein temps des universités par province de résidence et province d'étude, 1982-1983	15
3.3 Percentage of full-time university enrolment by province of study and home province, 1982-1983	16	3.3 Pourcentage des inscriptions à plein temps par province d'étude et province de résidence, 1982-1983	16
3.4 University enrolment by registration status and level, selected years, 1970-1971 to 1982-1983	17	3.4 Inscriptions des universités par type de fréquentation et niveau, certaines années, 1970-1971 à 1982-1983	17
3.5 Undergraduate enrolment by field of study, registration status and sex, 1978-1979 and 1982-1983	18	3.5 Inscriptions du 1er cycle par domaine d'études, type de fréquentation et sexe, 1978-1979 et 1982-1983	18
3.6 Graduate enrolment by field of study, registration status and sex, 1978-1979 and 1982-1983	19	3.6 Inscriptions des 2e et 3e cycles par domaine d'études, type de fréquentation et sexe, 1978-1979 et 1982-1983	19
3.7 Full- and part-time visa students by continent and selected countries, 1982-1983	20	3.7 Etudiants sur visa à plein temps et à temps partiel par continent et pour certains pays, 1982-1983	20
<b>Degrees</b>			
4.1 Degrees, diplomas and certificates by province, sex and level, 1982	21	4.1 Grades, diplômes et certificats par province, sexe et niveau, 1982	21
4.2 Degrees, diplomas and certificates by field of study and level, 1982	22	4.2 Grades, diplômes et certificats par domaine d'étude et niveau, 1982	22
4.3 Degrees, diplomas and certificates by level, 1970, 1975 and 1980 to 1982	23	4.3 Grades, diplômes et certificats par niveau, 1970, 1975 et 1980 à 1982	23
<b>Tuition fees</b>			
5.1 Average tuition fees for full-time students by province, 1983-1984	24	5.1 Frais moyens de scolarité pour les étudiants à plein temps par province, 1983-1984	24
<b>Faculty</b>			
6.1 Percentage of full-time teachers in universities by rank, selected years, 1965-1966 to 1982-1983	25	6.1 Pourcentage des enseignants à plein temps dans les universités par rang, certaines années, 1965-1966 à 1982-1983	25
6.2 Full-time teachers in universities by sex, rank, field and region, excluding Québec, 1983-1984	26	6.2 Enseignants à plein temps dans les universités par sexe, rang, domaine et région, sauf Québec, 1983-1984	26
6.3 Full-time teachers in universities by age and field, excluding Québec, 1983-1984	27	6.3 Enseignants à plein temps dans les universités par âge et domaine, sauf Québec, 1983-1984	27
6.4 Salaries of full-time teachers in universities by rank and region, excluding Québec, 1983-1984	28	6.4 Traitements des enseignants à plein temps dans les universités par rang et région, sauf Québec, 1983-1984	28
<b>Finance</b>			
7.1 University income by source, fund and province, 1982-1983	29	7.1 Revenus des universités par source, fonds et province, 1982-1983	29
7.2 University expenditures by type and province, 1982-1983	30	7.2 Dépenses des universités par poste et province, 1982-1983	30
<b>Grades</b>			
4.1 Grades, diplômes et certificats par province, sexe et niveau, 1982	21		
4.2 Grades, diplômes et certificats par domaine d'étude et niveau, 1982	22		
4.3 Grades, diplômes et certificats par niveau, 1970, 1975 et 1980 à 1982	23		
<b>Frais de scolarité</b>			
5.1 Frais moyens de scolarité pour les étudiants à plein temps par province, 1983-1984	24		
<b>Corps professoral</b>			
6.1 Pourcentage des enseignants à plein temps dans les universités par rang, certaines années, 1965-1966 à 1982-1983	25		
6.2 Enseignants à plein temps dans les universités par sexe, rang, domaine et région, sauf Québec, 1983-1984	26		
6.3 Enseignants à plein temps dans les universités par âge et domaine, sauf Québec, 1983-1984	27		
6.4 Traitements des enseignants à plein temps dans les universités par rang et région, sauf Québec, 1983-1984	28		
<b>Finances</b>			
7.1 Revenus des universités par source, fonds et province, 1982-1983	29		
7.2 Dépenses des universités par poste et province, 1982-1983	30		

7.3 University expenditures by fund, function and province, 1982-1983	31	7.3 Dépenses des universités par fonds, fonction et province, 1982-1983	31
7.4 Provincial operating grants per FTE student and per capita, 1976-1977 to 1981-1982	32	7.4 Subventions provinciales de fonctionnement par étudiant EPT et par habitant, 1976-1977 à 1981-1982	32
<u>Libraries</u>		<u>Bibliothèques</u>	
8.1 Basic data on university libraries by province, 1982-1983	33	8.1 Données de base sur les bibliothèques universitaires par province, 1982-1983	33
<u>Appendix</u>		<u>Appendice</u>	
Publications from Statistics Canada	34	Publications de Statistique Canada	34

## INTRODUCTION

Although a great deal of information on the activities and resources of Canada's universities is available, it is not always readily and easily accessible since it is spread out over numerous publications and presented in sometimes confusing detail. To assist those who are not familiar with this material or need no more than some relatively simple facts, the Compendium of University Statistics has been designed: It aims to serve as a central reference source and to bring together in one place and in summary form some of the basic statistics on our universities.

This edition of the Compendium updates the information contained in the 1983 edition; as a new feature, a table on enrolments in second language immersion programs has been added. Currently available publications, mostly from Statistics Canada, have been used as sources of information; in a few instances, as yet unpublished data provided by Statistics Canada have been included. We are most grateful to this agency and, particularly, its Education, Culture and Tourism Division for their generous assistance and for allowing us freely to use their publications.

The body of the Compendium consists of 30 tables, arranged in eight sections. The first section presents information of a general nature pertaining to all levels of education and to topics such as unemployment rates, R & D expenditures and second language immersion. The remaining sections deal with the universities with Section 2 focusing in particular on the member institutions of AUCC and Sections 3 to 8 covering the totality of the university sector of Canadian higher education. The latter sections deal successively with enrolments, degrees, tuition and other fees, faculty, finances and libraries. A diagram showing some of the major participants in the university systems across Canada precedes the statistical sections; they are followed by an annotated bibliography of some of the more relevant education and science publications of Statistics Canada.

Explanatory footnotes to the tables have been kept to a minimum. In case of uncertainty as to the exact nature of the coverage provided, the reader is advised to consult the source documents which are identified under each table.

Enrolment data in Section 3 refer only to degree-granting institutions; they do not include university transfer students at colleges in Quebec, Alberta and British Columbia.

## INTRODUCTION

Malgré l'abondance de renseignements sur les activités et les ressources des universités canadiennes, il n'est pas toujours facile d'avoir accès à ces renseignements puisqu'ils sont dispersés dans une foule de publications et présentés avec force détails parfois déroutants. Pour venir en aide à ceux qui ne sont pas très au courant de cette documentation ou qui ne recherchent que des données relativement simples, le Compendium de statistique concernant les universités a été établi: il vise à servir de source centrale de consultation et à réunir en une seule brochure et de façon sommaire certaines des statistiques de base concernant nos universités.

La présente édition du Compendium est une version à jour des renseignements contenus dans l'édition de 1983; il s'y trouve un élément nouveau, soit un tableau sur les inscriptions aux programmes d'immersion dans la langue seconde. Des publications courantes, de Statistique Canada pour la plupart, nous ont servi de source de renseignements; dans quelques-uns des cas, nous avons aussi utilisé des données non encore publiées, qui nous ont été fournies par Statistique Canada. Nous sommes très reconnaissants à cet organisme, et plus particulièrement à sa Division de l'éducation, de la culture et du tourisme, de leur assistance généreuse et de la permission de puiser librement dans leurs publications.

Le corps du Compendium consiste en 30 tableaux divisés en huit sections. La première section renferme des renseignements généraux concernant tous les niveaux d'enseignement et portant sur des points tels que les taux de chômage, les dépenses en R & D et l'immersion en langue seconde. Les autres sections portent sur les universités, la Section 2 concernant tout particulièrement les établissements membres de l'AUCC et les sections 3 à 8 embrassant la totalité du secteur universitaire de l'enseignement supérieur au Canada. Ces dernières sections portent successivement sur les inscriptions, les grades, les frais de scolarité et autres, le corps professoral, les finances et les bibliothèques. Un diagramme faisant voir certains des principaux éléments des systèmes universitaires d'un bout à l'autre du Canada précède les sections statistiques qui sont suivies d'une bibliographie annotée indiquant certaines des publications les plus opportunes de Statistique Canada, dans les domaines de l'éducation et des sciences.

Les notes explicatives des tableaux, en bas de pages, ont été réduites au minimum. En cas de doute quant à la nature exacte du cadre de l'étude, le lecteur est prié de consulter les sources indiquées au bas de chaque tableau.

Les données concernant les inscriptions, à la Section 3, s'appliquent uniquement aux établissements qui confèrent des grades; elles ne tiennent pas compte des étudiants universitaires matriculés à des collèges du Québec, de l'Alberta et de la Colombie-Britannique.

The coverage of the tables in Section 6 is limited to full-time faculty members, since, at present, no national data on part-time teachers are being collected. Moreover, most of these tables exclude Quebec by lack of data for the year under review.

In addition to its direct support for university research, the federal government supports higher education indirectly through its cash contributions and tax transfers to the provinces under the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Established Programs Financing Act. However, this indirect support - estimated at around \$4 billion in 1983-84 - flows through the provincial coffers and, for this reason, does not show up as a federal contribution in tables 1.6 and 7.1, but is included in the provincial government grants.

Due to rounding, the figures in some of the tables do not add up to the total.

Le cadre des tableaux de la Section 6 se limite aux professeurs à plein temps, étant donné qu'à l'heure actuelle on ne recueille pas de données, sur le plan national, en ce qui concerne les professeurs à temps partiel. De plus, la plupart de ces tableaux excluent le Québec faute de données pour l'année qui fait l'objet de l'étude.

En plus de soutenir directement la recherche universitaire, le gouvernement fédéral soutient indirectement l'enseignement supérieur par des versements en espèces et des transferts fiscaux aux provinces en vertu de la Loi sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur le financement des programmes établis. Mais cette aide indirecte, qui serait de l'ordre de \$4 milliards en 1983-1984, passe par les coffres des provinces. C'est pourquoi elle figure dans leurs subventions et non comme contribution fédérale aux tableaux 1.6 et 7.1.

Pour avoir été arrondis, les chiffres paraissant dans certains des tableaux ne donnent pas le total indiqué.

**DIAGRAM: HIGHER EDUCATION FRAMEWORK**  
**DIAGRAMME: CADRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR**

JURISDICTION COMPETENCE	GOVERNMENT DEPARTMENTS MINISTERES GOUV.	OTHER GOVERNMENT AGENCIES AUTRES ORGANISMES GOUV.	UNIVERSITY COLLECTIVITY COLLECTIVITE UNIVERS.
Federal Fédérale	Secretary of State Secrétariat d'Etat MOSST/MEST Department of Finance Ministère des Finances	NSERC/CRSNG SSHRC/CRSH NRC/CRM NRC/CNR Stats Can	Association of Universities and Colleges of Canada  Association des Universités et Collèges du Canada
National Nationale	Council of Ministers of Education, Canada Conseil des ministres de l'Education (Canada)		
NFLD/TN	Department of Education		
PEI/IPE	Dept. of Education	Council of Maritime Premiers  Conseil des premiers ministres des Maritimes	Association of Atlantic Universities  Association des universités de l'Atlantique
NS/NE	Dept. of Education	Maritime Provinces Higher Education Commission  Commission de l'enseignement supérieur des provinces Maritimes	
NB	Premier's Office		
QJE	Ministère de l'Education	Conseil des universités	CREPUQ <sup>1)</sup>
ONT	Ministry of Colleges and Universities	Ontario Council on University Affairs Conseil ontarien des affaires universitaires	Council of Ontario Universities Conseil des universités de l'Ontario
MAN	Department of Education	Manitoba Universities Grants Commission	
SASK	Department of Advanced Education and Manpower		Council of Western Canadian University Presidents  Conseil des recteurs d'université de l'Ouest canadien
ALTA	Department of Advanced Education		
BC/CB	Ministry of Universities, Science & Communications	Universities Council of British Columbia	

TABLE 1.1: TOTAL POPULATION AND AGE GROUP 18-24 BY PROVINCE, 1971, 1976, 1981 AND 1983

TABLEAU 1.1: POPULATION TOTALE ET GROUPE D'ÂGE 18-24 PAR PROVINCE, 1971, 1976, 1981 ET 1983

	1971		1976		1981		1983	
	TOTAL '000	18-24 %	TOTAL '000	18-24 %	TOTAL '000	18-24 %	TOTAL '000	18-24 %
NFLD/TN	522	12.7	558	13.5	568	13.1	578	13.5
PEI/IPE	112	12.0	118	12.5	123	12.7	124	13.0
NS/NE	789	12.5	829	13.2	847	13.4	859	13.5
NB	635	13.0	677	13.7	696	13.4	707	13.5
QUE	6,028	13.0	6,234	13.8	6,438	14.0	6,522	13.6
ONT	7,703	12.3	8,264	12.8	8,625	13.0	8,816	13.0
MAN	988	12.4	1,022	13.0	1,026	13.0	1,047	13.0
SASK	926	11.2	921	12.8	968	13.1	993	13.2
ALTA	1,628	12.4	1,838	14.3	2,238	16.0	2,350	15.1
BC/CB	2,185	12.0	2,467	12.7	2,744	12.8	2,824	12.5
YUKON & NWT/TNO	53	13.1	64	14.3	69	14.3	71	14.9
CANADA	21,568	12.5	22,993	13.3	24,343	13.5	24,890	13.4

Sources: - 1971, 1976, 1981: Stats Can. Census of Canada/Recensement du Canada. Catalogues 92-716, 92-832 and/et 92-901.  
 - 1983: Stats Can. Census and Household Statistics Branch/Direction de la statistique des ménages et du recensement.

TABLE 1.2: TOTAL FULL-TIME ENROLMENT, ALL LEVELS OF EDUCATION,  
1972-1973, 1977-1978 AND 1982-1983

TABLEAU 1.2: TOTAL DES EFFECTIFS SCOLAIRES A PLEIN TEMPS, TOUS LES NIVEAUX  
D'ENSEIGNEMENT, 1972-1973, 1977-1978 ET 1982-1983

	1972-1973	1977-1978	1982-1983
'000			
Pre-elementary/Pré-scolaire	341.7	380.3	400.2
Grades 1 to 8/1re à 1a 8e année	3,663.9	3,320.5	3,049.4
Grade 9 and higher/A partir de la 9e année	1,750.7	1,706.4	1,543.7
Blind and deaf/Aveugles et sourds	3.6	3.3	3.0
Sub-total/Total partiel	5,759.9	5,410.5	4,996.3
Community colleges/Collèges communautaires	191.0	241.7	295.6
Universities/Universités	322.4	374.2	426.4
Total	6,273.3	6,026.4	5,718.3

Source: Stats Can. Education in Canada, 1983/L'Éducation au Canada, 1983.  
Catalogue 81-229.

Note: Excluding trade schools, private business colleges and apprenticeship  
programs/Ne comprend pas les écoles de métiers, les écoles commerciales  
privées et les programmes d'apprentissage.

TABLE 1.3: SECONDARY SCHOOL, COMMUNITY COLLEGE AND UNIVERSITY GRADUATES,  
1972-1973, 1977 AND 1982

TABLEAU 1.3: DIPLOMES D'ECOLES SECONDAIRES, DE COLLEGES COMMUNAUTAIRES  
ET D'UNIVERSITES, 1972-1973, 1977 ET 1982

	1972-1973	1977	1982
Secondary school graduates/ Diplômés d'écoles secondaires	239,258	288,193	305,927
Community college diplomas/ Diplômes des collèges commu- nautaires	50,052	60,687	69,774
University degrees, diplomas and certificates/Grades, diplômes et certificats d'université	93,189	111,964	118,368

Source: Stats Can. Education in Canada, 1983/L'éducation au Canada, 1983.  
Catalogue 81-229.

TABLE 1.4: HIGHEST DEGREE OR CERTIFICATE OF THE POPULATION 15 YEARS AND OVER  
BY AGE GROUP, 1981

TABLEAU 1.4: PLUS HAUT GRADE OU CERTIFICAT DE LA POPULATION DE 15 ANS ET PLUS  
PAR GROUPE D'ÂGE, 1981

	AGE GROUPS/GROUPES D'ÂGE				
	15-24	25-44	45-64	>64	TOTAL
	'000				
No degree or certificate/Aucun grade ou certificat	2,429	2,604	2,828	1,657	9,517
Secondary certificate/Certificat d'école secondaire	1,347	1,504	575	191	3,617
Trades or other certificate/Certificat d'école de métiers ou autre	710	2,070	943	261	3,985
University degree/Grade d'université	152	979	284	76	1,490
Total	4,638	7,157	4,630	2,185	18,609
	%				
No degree or certificate/Aucun grade ou certificat	52.4	36.4	61.1	75.8	51.1
Secondary certificate/Certificat d'école secondaire	29.0	21.0	12.4	8.8	19.4
Trades or other certificate/Certificat d'école de métiers ou autre	15.3	28.9	20.4	11.9	21.4
University degree/Grade d'université	3.3	13.7	6.1	3.5	8.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

Source: Stats Can. Schooling in Canada/La scolarité au Canada. Catalogue 99-938.

TABLE 1.5: UNEMPLOYMENT RATE BY EDUCATIONAL ATTAINMENT, ANNUAL AVERAGES,  
SELECTED YEARS, 1975 TO 1983

TABLEAU 1.5: TAUX DE CHOMAGE PAR NIVEAU D'INSTRUCTION, MOYENNES ANNUELLES,  
CERTAINES ANNEES, 1975 A 1983

	1975	1977	1979	1981	1982	1983
<b>Population, 15 to 24 years/15 à 24 ans</b>						
Educational attainment/Niveau d'instruction						
0 to 8 years/0 à 8 années	21.1	24.3	22.9	22.1	32.1	30.8
High school/Etudes secondaires <sup>1)</sup>	12.9	15.3	13.6	14.2	20.0	21.4
Some postsecondary/Etudes post-secondaires partielles	9.3	11.5	9.3	10.0	14.6	16.4
Postsecondary certificate or diploma/ Certificat ou diplôme postsecondaire	6.6	9.1	8.6	8.0	12.5	14.0
University degree/Grade universitaire	6.2	8.3	7.1	7.4	10.3	10.5
Total	12.0	14.4	12.9	13.2	18.8	19.9
<b>Population, 15 years and over/15 ans et plus</b>						
Educational attainment/Niveau d'instruction						
0 to 8 years/0 à 8 années	8.2	9.4	8.8	9.1	13.3	13.5
High school/Etudes secondaires <sup>1)</sup>	8.0	9.3	8.4	8.7	12.7	13.9
Some postsecondary/Etudes post-secondaires partielles	6.4	7.5	6.6	6.7	10.0	11.7
Postsecondary certificate or diploma/ Certificat ou diplôme postsecondaire	4.3	5.3	5.1	4.9	7.5	8.9
University degree/Grade universitaire	3.0	3.4	3.2	3.2	4.9	5.2
Total	6.9	8.1	7.4	7.5	11.0	11.9

Source: Stats Can. Labour force annual averages, 1975-1983/Moyennes annuelles de la population active, 1975-1983. Catalogue 71-529.

1) Secondary school completed or some secondary education, but not any postsecondary education/Etudes secondaires complètes ou partielles, mais aucunes études postsecondaires.

TABLE 1.6: SOURCES OF FUNDS AND EXPENDITURES FOR EDUCATION, 1982-1983 AND 1983-1984

TABLEAU 1.6: PROVENANCE DES FONDS ET DEPENSES AU TITRE DE L'ENSEIGNEMENT, 1982-1983 ET 1983-1984

	1982-1983 <sup>1)</sup>		1983-1984 <sup>1)</sup>		INCREASE AUGMENTATION %
	\$'000,000	%	\$'000,000	%	
Sources of funds/Provenance des fonds					
Municipal governments/Administrations municipales	4,551	15.7	4,886	16.1	7.4
Provincial, territorial governments/Gouvernements prov., terr.	19,678	68.1	20,317	67.1	3.2
Federal government/Gouvernement fédéral 2)	2,507	8.7	2,693	8.9	7.4
Non-government sources/Sources non gouvernementales	2,173	7.5	2,368	7.8	9.0
Total	28,910	100.0	30,264	100.0	4.7
Expenditures/Dépenses					
Elementary, secondary/Primaire, secondaire	19,300	66.8	20,111	66.5	4.2
Community colleges/Collèges communautaires	2,343	8.1	2,425	8.0	3.5
Universities/Universités	5,658	19.6	5,952	19.7	5.2
Vocational training/Formations professionnelles	1,610	5.6	1,776	5.9	10.3
Total	28,910	100.0	30,264	100.0	4.7

Source: Stats Can. Advance statistics of education, 1983-1984/Statistique de l'enseignement - estimations, 1983-1984. Catalogue 81-220.

1) Estimates/Estimations.

2) Direct funding only/Financement direct seulement.

TABLE 1.7: GROSS DOMESTIC EXPENDITURES ON R & D IN CURRENT DOLLARS, IN PERCENTAGES OF GROSS NATIONAL PRODUCT AND IN 1971 DOLLARS, 1971 TO 1984

TABLEAU 1.7: DEPENSES INTERIEURES BRUTES ENCOURUES AU TITRE DE LA R-D EXPRIMEES EN DOLLARS COURANTS, EN POURCENTAGE DU PRODUIT NATIONAL BRUT ET EN DOLLARS DE 1971, 1971 A 1984

	GERD (NSE) <sup>1)</sup> DIRD (SNG) <sup>1)</sup>	GERD/GNP DIRD/PNB	GERD (NSE) 1) 1971 DOLLARS DIRD (SNG) 1) DOLLARS DE 1971
	\$'000,000	%	\$'000,000
1971	1,160	1.23	1,160
1972	1,192	1.13	1,135
1973	1,284	1.04	1,120
1974	1,504	1.02	1,138
1975	1,686	1.02	1,152
1976	1,834	0.96	1,144
1977	2,055	0.98	1,193
1978	2,349	1.01	1,278
1979	2,694	1.02	1,329
1980	3,204	1.08	1,423
1981	3,953	1.17	1,587
1982	4,591	1.29	1,674
1983 <sup>2)</sup>	4,969	1.28	1,706
1984 <sup>2)</sup>	5,344	1.24	1,745

Source: Stats Can. Science Statistics/Statistique des sciences.  
Service Bulletin/Bulletin de service, vol. 8, no. 3.  
Catalogue 88-001.

- 1) NSE: Natural sciences and engineering/SNG: Sciences naturelles et génie.
- 2) Estimates/Estimations.

TABLE 1.8: PERCENTAGES OF GROSS DOMESTIC EXPENDITURE ON R & D  
BY SECTOR, 1968 TO 1984

TABLEAU 1.8: POURCENTAGES DE LA DÉPENSE INTÉRIEURE BRUTE DE R-D  
PAR SECTEUR, 1968 À 1984

	1968-1972	1973-1977	1978-1982	1983-1984 <sup>1)</sup>
%				
<b>Performance/Exécution</b>				
Federal government/Administration fédérale	31	29	23	24
Business enterprises/Entreprises commerciales	39	41	49	51
Higher education/Enseignement supérieur	26	26	22	20
Other/Autres	4	4	6	5
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Funding/Financement</b>				
Federal government/Administration fédérale	48	43	36	37
Business enterprises/Entreprises commerciales	31	33	41	41
Provincial governments/Administrations provinciales	6	6	7	~7
Other/Autres	15	18	16	15
<b>Total</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Source: Stats Can. Science Statistics/Statistique des sciences. Service Bulletin/Bulletin de service, vol. 8, no. 3. Catalogue 88-001.

1) Estimates/Estimations.

TABLE 1.9: ENROLMENTS IN SECOND LANGUAGE IMMERSION PROGRAMS BY PROVINCE AND GRADE, 1983-1984

TABLEAU 1.9: EFFECTIFS DES PROGRAMMES D'IMMERSION DANS LA LANGUE SECONDE PAR PROVINCE ET ANNEE, 1983-1984

	K/M-6	7	8	9	10	11	12	13	SECONDARY SPECIAL SECONDAIRE SPECIALE	TOTAL	PARTICIPATION RATE 1) TAUX DE PARTICIPATION 1)
NFLD/TN	825	45	44	21	19	16	-	-	-	970	0.7
PEI/IPE	1,441	186	136	70	-	-	-	-	-	1,833	7.3
NS/NE	875	12	-	7	-	-	-	-	-	894	0.5
NB	6,139	1,620	1,277	883	452	254	29	-	355	11,009	11.2
ONT 2)	49,613	4,872	4,089	2,525	1,089	851	459	454	-	63,952	3.8
MAN	7,588	522	507	268	124	55	26	-	-	9,090	4.7
SASK	3,610	122	105	34	55	60	32	-	-	4,018	2.0
ALTA 2)	12,083	730	652	467	145	105	76	-	-	14,258	3.2
BC/CB 2)	8,444	501	402	265	191	90	21	-	-	9,914	2.0
YUKON & NWT/TNO	295	15	12	-	-	-	-	-	-	322	1.8
TOTAL, EXCEPT/SAUF QUEBEC 2,3)	90,913	8,625	7,224	4,540	2,075	1,431	643	454	355	116,260	3.3

Source: Minority and second language education, elementary and secondary levels, 1983-1984/Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveaux élémentaire et secondaire, 1983-1984. Catalogue 81-257 (to be published December 1984/paraître en décembre 1984).

1) As percentage of eligible school enrolment/Comme pourcentage de la clientèle scolaire potentielle.

2) Preliminary figures/Nombres provisoires.

3) In Quebec, virtually no English immersion exists/Au Québec les programmes d'immersion en anglais sont pratiquement inexistantes.

TABLE 2.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE

TABLEAU 2.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE

	1983-1984 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE		1983-1984 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES		1982 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLOMES, CERTIFICATS		1983-1984 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS	1982-1983 TOTAL INCOME REVENU TOTAL \$'000,000
	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	GRADUATE 2E ET 3E CYCLES		
Memorial University of Newfoundland	7,651	3,827	618	406	1,512	141	850	106.7
University of Prince Edward Island	1,676	710	-	-	274	-	112	14.6
Acadia University	3,092	703	161	104	770	46	220	27.0
University College of Cape Breton	1,195	991	-	-	65	-	64	11.2
Dalhousie University	7,571	1,624	1,251	562	1,586	365	855	111.3
University of King's College	501	16	-	-	15	-	15	2.6
Mount Saint Vincent University	1,774	2,244	13	93	459	39	108	12.9
Nova Scotia Agricultural College	475	20	-	-	60	-	63	5.9
Nova Scotia Coll. of Art and Design	469	47	15	3	121	,8	46	5.7
Université Sainte-Anne	218	758	-	15	59	-	25	4.0
St. Francis Xavier University	2,508	320	31	41	648	32	176	20.5
Saint Mary's University	3,052	1,308	79	159	480	60	183	21.3
Technical University of Nova Scotia	931	13	162	121	319	21	110	15.9
Université de Moncton	3,693	5,912	212	316	652	61	322	36.3
Mount Allison University	1,644	678	2	-	327	-	147	19.5
University of New Brunswick	6,082	1,254	468	352	1,165	166	595	76.5
St. Thomas University	1,200	250	-	-	198	-	60	6.0
Bishop's University	1,000	650	9	-	215	3	85	11.7
Concordia University	10,775	11,391	1,510	1,627	3,095	352	785	116.0
Université Laval	16,559	7,020	3,031	2,077	5,342	694	1,049	246.2
McGill University	12,682	3,195	3,671	1,083	4,296	1,302	1,596	235.8
Université de Montréal	16,741	18,342	3,607	5,129	8,647	1,611	1,811	242.0
Université du Québec	21,798	39,787	1,195	3,307	10,673	452	1,728	284.6
Université de Sherbrooke	6,140	2,648	1,688	-	2,198	312	570	91.5
Brock University	3,853	3,298	91	405	915	139	247	34.0
Carleton University	9,287	4,844	1,061	807	1,700	409	630	93.5
Collège dominicain de philosophie et de théologie	115	487	9	15	112	3	30	..
University of Guelph	10,293	1,356	887	152	1,916	299	704	145.6

TABLE 2.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE - Continued

TABLEAU 2.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE - Suite

	1983-1984 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE		1983-1984 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES		1982 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLOMES, CERTIFICATS		1983-1984 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS	1982-1983 TOTAL INCOME REVENU TOTAL \$'000,000
	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	GRADUATE 2E ET 3E CYCLES		
Lakehead University	3,415	1,365	129	117	802	87	245	29.7
Laurentian University/Université Laurentienne	3,786	3,912	78	93	1,211	19	328	27.2
University of Sudbury/Université de Sudbury	.. 1)	.. 1)	.. 1)	.. 1)	-	-	18	1.3
McMaster University	10,283	2,946	1,232	922	2,201	432	900	154.2
University of Ottawa/Université d'Ottawa	11,468	6,046	1,349	1,571	3,266	672	999	155.3
Université Saint-Paul/Saint Paul University	230	331	186	110	-	-	56	5.3
Queen's University at Kingston	9,813	3,147	1,501	582	2,985	498	819	138.6
Royal Military College of Canada	772	98	54	23	174	14	171	..
Ryerson Polytechnical Institute	8,789	2,626	-	-	2,324	-	523	72.1
University of Toronto	30,406	12,894	5,266	3,858	7,353	2,391	2,900	470.8
Ontario Institute for Studies in Education	.. 2)	.. 2)	.. 2)	.. 2)	-	-	143	24.3
Univ. of St. Michael's College	2,557	484	221	145	-	-	125	7.8
University of Trinity College	995	123	83	48	-	-	33	5.8
Victoria University	2,378	599	137	69	-	-	102	10.4
Trent University	2,819	1,033	40	-	722	8	182	23.1
University of Waterloo	14,541	8,361	1,355	492	2,775	454	770	151.7
Univ. of St. Jerome's College	495	750	-	-	-	-	28	3.0 3)
University of Western Ontario	18,179	5,807	1,877	697	4,333	896	1,366	198.6
Brescia College	477	45	-	-	-	-	20	2.7
Huron College	672	50	-	-	-	-	35	3.5
King's College	1,320	209	-	-	-	-	44	5.8
Wilfrid Laurier University	4,168	2,592	300	300	1,067	155	220	34.2
University of Windsor	7,797	4,191	599	430	2,015	338	515	72.1
York University	18,840	14,336	1,454	1,537	3,422	438	1,023	141.7
Brandon University	1,477	1,619	3	8	327	-	170	19.4
University of Manitoba	14,284	6,774	1,703	1,011	2,986	476	1,285	197.3
St. John's College	.. 4)	.. 4)	.. 4)	.. 4)	-	-	.. 4)	.. 4)
St. Paul's College	559	-	41	-	-	-	37	.. 4)

See footnotes at end of table/Voir notes à la fin du tableau.

TABLE 2.1: BASIC DATA ON AUCC MEMBER INSTITUTIONS BY PROVINCE - Concluded  
 TABLEAU 2.1: DONNEES DE BASE SUR LES ETABLISSEMENTS MEMBRES DE L'AUCC PAR PROVINCE - Fin

	1983-1984 UNDERGRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 1ER CYCLE		1983-1984 GRADUATE ENROLMENT INSCRIPTIONS, 2E & 3E CYCLES		1982 DEGREES, DIPLOMAS, CERTIFICATES GRADES, DIPLÔMES, CERTIFICATS		1983-1984 FULL-TIME TEACHERS ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS	1982-1983 TOTAL INCOME REVENU TOTAL \$'000,000
	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	FULL-TIME PLEIN TEMPS	PART-TIME TEMPS PARTIEL	UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	GRADUATE 2E ET 3E CYCLES		
University of Winnipeg	3,090	4,246	-	-	744	-	203	22.6
University of Regina	4,721	4,185	90	254	866	86	377	49.4
Campion College	498	80	-	-	-	-	19	1.6
Luther College	357	47	-	-	-	-	9	1.5
University of Saskatchewan	11,055	3,753	862	370	2,310	281	1,106	168.8
St. Thomas More College	1,005	90	-	-	-	-	30	2.3
University of Alberta	20,404	3,026	2,453	493	3,861	806	2,092	379.0
Athabasca University	176	9,662	-	-	15	-	110	14.0
University of Calgary	13,298	3,813	1,258	783	2,111	378	1,219	217.1
University of Lethbridge	2,426	452	-	-	360	-	191	27.5
University of British Columbia	18,992	5,300	2,811	1,214	3,706	931	1,994	327.4
Royal Roads Military College	262	17	-	-	14	-	48	..
Simon Fraser University	6,779	7,206	1,000	413	1,563	146	490	98.2
Trinity Western College	703	74	-	-	75	-	42	5.8
University of Victoria	6,571	3,659	629	490	1,203	212	498	82.1

Sources: - Enrolment, teachers, income/Inscriptions, enseignants, revenu: AUCC. Directory of Canadian universities, 1984-1985/Répertoire des universités canadiennes, 1984-1985.  
 - Degrees/Grades: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1982/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1982. Catalogue 81-204 (in print/en voie d'impression).

.. Figures not available/Nombres indisponibles.

1) Included in Laurentian University/Inclus dans l'Université Laurentienne.

2) Included in University of Toronto/Inclus dans l'University of Toronto.

3) 1983-1984.

4) Included in University of Manitoba/Inclus dans l'University of Manitoba.

TABLE 3.1: UNIVERSITY ENROLMENT BY REGISTRATION STATUS, SEX, AGE, CITIZENSHIP AND PROVINCE, 1982-1983

TABLEAU 3.1: INSCRIPTIONS DES UNIVERSITES PAR TYPE DE FREQUENTATION, SEXE, AGE, CITOYENNETE ET PROVINCE, 1982-1983

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL
<b>Full-time/Plein temps</b>											
Undergraduate/1er cycle	N	8,332	1,596	19,148	12,510	82,206	155,824	17,526	16,698	32,715	29,661
Graduate/2e et 3e cycles	N	569	-	1,890	643	15,056	19,951	2,268	920	4,234	4,642
Total	N	8,901	1,596	21,038	13,153	97,262	175,775	19,794	17,618	36,949	34,303
Male/Hommes	%	52	49	53	54	55	55	56	54	53	54
Female/Femmes	%	48	51	47	46	45	45	44	46	47	46
Age under/moins de 25	%	87	92	81	86	73	82	80	80	73	78
25 and over/et plus	%	13	8	17	14	27	18	18	19	27	21
Not reported/Non déclaré	%	-	-	2	0	0	0	2	2	0	1
Can. citizens/Citoyens can.	%	96	97	89	93	91	86	88	93	89	88
Landed immigr./Immig. reçus	%	2	2	3	2	3	5	3	2	5	4
Visa students/Etud. sur visa	%	2	1	8	5	6	9	8	4	6	7
Not reported/Non déclarés	%	-	-	-	-	0	-	-	1	-	0
<b>Part-time/Temps partiel</b>											
Undergraduate/1er cycle	N	4,012	663	5,798	4,093	85,355	85,366	12,156	8,296	12,853	14,459
Graduate/2e et 3e cycles	N	374	-	1,027	526	12,918	11,953	1,689	716	2,004	2,128
Total	N	4,386	663	6,825	4,619	98,273	97,319	13,845	9,012	14,857	16,587
Male/Hommes	%	36	38	41	35	42	42	39	38	41	42
Female/Femmes	%	64	62	59	65	58	58	61	62	59	58
Age under/moins de 25	%	28	24	20	19	19	23	36	24	21	30
25 and over/et plus	%	72	76	61	77	81	77	63	73	79	65
Not reported/Non déclaré	%	-	0	19	3	0	1	1	3	0	1
Can. citizens/Citoyens can.	%	97	98	96	97	96	91	94	88	92	86
Landed immigr./Immig. reçus	%	2	2	3	1	3	6	4	3	5	4
Visa students/Etud. sur visa	%	1	0	1	1	1	3	2	1	1	2
Not reported/Non déclarés	%	-	-	-	-	0	-	0	8	2	1

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1982/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1982. Catalogue 81-204 (in print/en voie d'impression).

TABLE 3.2: FULL-TIME UNIVERSITY ENROLMENT BY HOME PROVINCE AND PROVINCE OF STUDY, 1982-1983

TABLEAU 3.2: INSCRIPTIONS A PLEIN TEMPS DES UNIVERSITES PAR PROVINCE DE RESIDENCE ET PROVINCE D'ETUDE, 1982-1983

	PROVINCE OF STUDY/PROVINCE D'ETUDE										
	NFLD/TN	PEI/IPE	NS/NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC/CB	TOTAL
Home province, Canadians and landed immigrants/Province de résidence, Canadiens et immigrants reçus											
NFLD/TN	8,122	4	463	137	69	290	11	6	24	28	9,154
PEI/IPE	18	1,432	672	330	36	136	3	2	15	8	2,652
NS/NE	53	18	14,419	796	289	742	32	21	46	107	16,523
NB	84	48	1,715	9,458	273	652	19	12	41	41	12,343
QUE	84	24	364	943	85,955	6,421	65	52	200	234	94,342
ONT	140	38	889	517	2,069	146,022	660	283	496	1,091	152,205
MAN	9	-	55	31	167	659	16,502	240	165	234	18,062
SASK	14	3	34	9	95	438	232	10,826	309	214	12,174
ALTA	26	5	229	53	238	1,355	244	466	32,129	1,185	35,930
BC/CB	31	1	143	64	357	1,405	202	327	1,046	27,439	31,015
YUKON & NWT/TND	-	-	24	5	23	81	10	17	148	115	423
Outside/A l'extérieur du Canada	90	-	113	95	839	864	138	5	220	384	2,748
Province unknown/inconnue	24	-	204	6	1,049	363	4	4,580	16	530	6,776
Total	8,695	1,573	19,324	12,444	91,459	159,428	18,122	16,837	34,855	31,610	394,347
Visa students/Etudiants sur visa	202	23	1,714	709	5,630	16,347	1,666	639	2,092	1,441	30,463
Not reported/Non déclarés	4	-	-	-	173	-	6	142	2	1,252	1,579
Total	8,901	1,596	21,038	13,153	97,262	175,775	19,794	17,618	36,949	34,303	426,389

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1982/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1982. Catalogue 81-204 (in print/en voie d'impression).

TABLE 3.3: PERCENTAGE OF FULL-TIME UNIVERSITY ENROLMENT BY PROVINCE OF STUDY AND HOME PROVINCE, 1982-1983

TABLEAU 3.3: POURCENTAGE DES INSCRIPTIONS A PLEIN TEMPS PAR PROVINCE D'ETUDE ET PROVINCE DE RESIDENCE, 1982-1983

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL
Studying in province/Aux études dans la province	N	8,901	1,596	21,038	13,153	97,262	175,775	19,794	17,618	36,949	34,303
Canadians & landed immigrants/Canadiens & immigrants reçus	%	91	90	69	72	88	83	83	61	87	80
Residents of province/Résidents de la province	%	9	-	22	23	5	7	8	8	7	83
Residents elsewhere/Résidents d'ailleurs	%	6	-	1	0	1	0	0	26	0	8
Province unknown/inconnue	%	0	-	-	-	0	0	0	26	0	2
Visa students/Etudiants sur visa	%	2	1	8	5	6	9	8	4	6	7
Not reported/Non déclarés	%	0	-	-	-	0	-	0	1	0	0
Canadians & landed immigrants, residents of province/Canadiens & immigrants reçus, résidants de la province 1)	N	9,154	2,652	16,523	12,343	94,342	152,205	18,062	12,174	35,930	31,015
Studying in home province/Aux études dans la prov. de rés.	%	89	54	87	77	91	96	91	89	89	88
Studying elsewhere in Canada/Aux études ailleurs au Canada	%	11	46	13	23	9	4	9	11	11	12

Source: Table 3.2/Tableau 3.2.

1) Includes only Canadians and landed immigrants classified as residents of one of Canada's ten provinces/Comprend seulement des Canadiens et des immigrants reçus classés comme résidants de l'une des dix provinces du Canada.

TABLE 3.4: UNIVERSITY ENROLMENT BY REGISTRATION STATUS AND LEVEL, SELECTED YEARS,  
1970-1971 TO 1982-1983

TABLEAU 3.4: INSCRIPTIONS DES UNIVERSITES PAR TYPE DE FREQUENTATION ET NIVEAU, CERTAINES ANNEES.  
1970-1971 A 1982-1983

	1970-1971	1975-1976	1980-1981	1981-1982	1982-1983
'000					
<b>Full-time/Plein temps</b>	<b>309.4</b>	<b>370.4</b>	<b>382.6</b>	<b>401.9</b>	<b>426.4</b>
Bach. and 1st prof. degree/ Bacc. et 1er grade prof.	261.5	307.7	317.4	332.0	351.1
Others/Autres	14.5	21.6	20.5	22.8	25.1
Total undergraduate/1er cycle	276.0	329.3	337.9	354.8	376.2
Master's/Maîtrise	20.7	23.8	25.8	27.6	29.5
Doctoral/Doctorat	10.1	9.3	9.9	10.4	11.2
Others/Autres	2.6	8.0	9.0	9.2	9.5
Total graduate/2e et 3e cycles	33.4	41.1	44.7	47.2	50.2
<b>Part-time/Temps partiel</b>	<b>156.6</b>	<b>185.3</b>	<b>245.1</b>	<b>251.9</b>	<b>266.4</b>
Bach. and 1st prof. degree/ Bacc. et 1er grade prof./	87.1	102.9	104.0	105.5	109.9
Others/Autres	55.1	55.4	109.0	114.0	123.2
Total undergraduate/1er cycle	142.2	158.3	213.0	219.5	233.1
Master's/Maîtrise	10.3	19.4	22.7	23.2	23.8
Doctoral/Doctorat	2.5	3.8	3.4	3.2	3.3
Others/Autres	1.6	3.8	6.0	6.0	6.2
Total graduate/2e et 3e cycles	14.4	27.0	32.1	32.4	33.3

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1982/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1982. Catalogue 81-204 (in print/en voie d'impression).

TABLE 3.5: UNDERGRADUATE ENROLMENT BY FIELD OF STUDY, REGISTRATION STATUS AND SEX, 1978-1979 AND 1982-1983

TABLEAU 3.5: INSCRIPTIONS DU 1ER CYCLE PAR DOMAINE D'ETUDES, TYPE DE FREQUENTATION ET SEXE, 1978-1979 ET 1982-1983

		FULL-TIME/PLEIN TEMPS						PART-TIME/TEMPS PARTIEL					
		1978-1979			1982-1983			1978-1979			1982-1983		
		M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
Total	N	179,751	146,769	326,520	200,131	176,085	376,216	77,475	109,216	186,691	91,783	141,268	233,051
Arts & science/Arts & sciences	%	43	49	46	45	49	47	35	42	39	30	33	32
Comm. & bus. admin./Comm. & affaires	%	14	8	11	15	11	13	20	8	13	20	11	14
Education	%	8	18	12	6	15	10	12	18	15	9	15	12
Engin. & applied sc./Génie & sc. appliquées	%	18	2	11	19	3	11	3	0	1	4	0	2
Health professions/Prof. de la santé	%	5	9	7	4	8	6	1	3	2	1	3	2
Other/Autres	%	10	12	11	9	11	10	3	5	4	4	5	4
Unclassified/Non classés	%	2	2	2	3	3	3	27	25	26	33	33	33

Source: Stats Can. Education in Canada, 1983/L'éducation au Canada, 1983. Catalogue 81-229.

TABLE 3.6: GRADUATE ENROLMENT BY FIELD OF STUDY, REGISTRATION STATUS AND SEX, 1978-1979 AND 1982-1983

TABLEAU 3.6: INSCRIPTIONS DES 2E ET 3E CYCLES PAR DOMAINES D'ÉTUDES, TYPE DE FREQUENTATION ET SEXE, 1978-1979 ET 1982-1983

		FULL-TIME/PLEIN TEMPS						PART-TIME/TEMPS PARTIEL					
		1978-1979			1982-1983			1978-1979			1982-1983		
		M	F	T	M	F	T	M	F	T	M	F	T
Total	N	27,673	13,780	41,453	31,283	18,890	50,173	18,956	10,694	29,650	19,232	14,097	33,329
Agric. & biol. sc./Sc. agricoles & biol.	%	7	7	7	7	6	7	3	2	2	2	2	2
Education	%	7	14	9	6	14	9	25	40	31	22	39	29
Engin. & applied sc./Génie & sc. appliquées	%	11	2	8	13	3	9	11	1	7	12	1	8
Fine & applied arts/Beaux-arts & arts app.	%	1	3	2	2	3	2	1	2	1	1	2	1
Health professions/Prof. de la santé	%	17	15	16	20	18	19	2	4	3	2	5	3
Humanities/Humanités	%	14	23	17	10	19	14	11	18	14	10	14	12
Math. & physical sc./Math. & sc. physiques	%	11	4	9	12	4	9	5	2	4	5	2	4
Social sciences/Sciences sociales	%	31	32	31	28	32	30	37	27	33	39	29	35
Unclassified/Non classés	%	1	1	1	1	1	1	6	5	5	7	6	6

Source: Stats Can. Education in Canada, 1983/L'éducation au Canada, 1983. Catalogue 81-229.

TABLE 3.7: FULL- AND PART-TIME VISA STUDENTS BY CONTINENT AND SELECTED COUNTRIES,<sup>1)</sup> 1982-1983TABLEAU 3.7: ETUDIANTS SUR VISA A PLEIN TEMPS ET A TEMPS PARTIEL PAR CONTINENT ET POUR CERTAINS PAYS,<sup>1)</sup> 1982-1983

	Nfld TN	P.E.I. I.P.E.	N.S. N.B.	N.B.	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	B.C. C.B.	TOTAL	UNDER- GRADUATE 1ER CYCLE	GRADUATE 2E ET 3E CYCLES
Africa/Afrique	14	3	161	138	2,216	1,121	181	74	262	87	4,257	2,644	1,613
Kenya	-	2	8	19	142	78	27	4	51	23	354	288	66
Nigeria/Nigéria	5	-	43	43	77	252	40	11	54	7	532	329	203
Asia/Asie	116	12	902	363	1,406	11,476	1,441	475	1,261	1,136	18,588	15,392	3,196
Hong Kong	19	4	197	68	133	4,595	795	249	580	506	7,146	6,722	424
India/Inde	34	1	60	22	123	420	47	67	128	71	973	149	824
Indonesia/Indonésie	3	1	19	2	81	242	8	5	19	33	413	358	55
Iran	5	-	37	8	230	300	23	12	23	36	674	510	164
Lebanon/Liban	1	-	28	37	169	64	2	1	10	4	316	227	89
Malaysia/Malaisie	21	2	362	133	132	3,915	381	66	230	237	5,479	5,295	184
Singapore/Singapour	11	2	70	13	66	857	43	7	72	63	1,204	1,120	84
Europe	57	1	198	81	1,100	2,554	154	97	320	353	4,915	2,945	1,970
France	4	-	8	5	434	94	11	2	16	13	587	222	365
Greece/Grece	1	-	19	15	201	244	22	8	13	14	537	347	190
United Kingdom/Royaume-Uni	1	-	118	33	216	1,210	25	38	78	168	1,887	1,363	524
North America/Amérique du Nord	41	9	488	114	1,581	2,506	153	67	264	343	5,566	3,646	1,920
Trinidad/Trinité & Tobago	5	-	19	29	60	591	67	3	50	14	838	766	72
United States/Etats-Unis	33	9	206	50	1,262	1,228	65	54	152	296	3,355	1,926	1,429
Oceania/Océanie	2	-	7	3	20	152	12	9	42	56	303	61	242
South America/Amérique du Sud	7	-	28	41	254	545	25	15	38	46	999	548	451
Venezuela/Vénézuela	-	-	5	21	109	194	3	-	3	6	341	209	132
Not reported/Non déclarés	-	-	26	33	99	445	1	2	-	5	611	386	225
Total	237	25	1,810	773	6,676	18,799	1,967	739	2,187	2,026	35,239	25,622	9,617

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1982/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1982. Catalogue 81-204 (in print/en voie d'impression).

1) Countries with more than 300 students in Canada/Pays comptant plus de 300 étudiants au Canada.

TABLE 4.1: DEGREES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES BY PROVINCE, SEX AND LEVEL, 1982  
 TABLEAU 4.1: GRADES, DIPLOMES ET CERTIFICATS PAR PROVINCE, SEXE ET NIVEAU, 1982

	UNDERGRADUATE/1ER CYCLE			GRADUATE/2E ET 3E CYCLES				TOTAL
	BACH. & FIRST PROF./BACC. & PREMIER GRADES PROFESSIONNELS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLÔMES & CERTIFICATS	TOTAL UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	MASTERS MAÎTRISES	DOCTORATES DOCTORATS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLÔMES & CERTIFICATS	TOTAL GRADUATE 2E ET 3E CYCLES	
Province								
Nfld/TN	1,427	85	1,512	130	8	3	141	1,653
P.E.I./I.P.E.	248	26	274	-	-	-	-	274
N.S./N.E.	4,106	504	4,610	533	35	13	581	5,191
N.B.	2,191	151	2,342	209	17	1	227	2,569
QUE	22,469	11,997	34,466	3,438	397	891	4,726	39,192
ONT	37,208	2,208	39,416	6,188	830	268	7,286	46,702
MAN	3,868	273	4,141	420	54	2	476	4,617
SASK	3,163	130	3,293	290	27	92	409	3,702
ALTA	6,349	59	6,408	770	183	233	1,186	7,594
BC/CB	6,077	592	6,669	1,132	164	1	1,297	7,966
Total	87,106	16,025	103,131	13,110	1,715	1,504	16,329	119,460
Sex/Sexe								
Male/Hommes	49.0%	40.6%	47.7%	59.5%	75.2%	58.3%	61.1%	49.5%
Female/Femmes	51.0%	59.4%	52.3%	40.5%	24.8%	41.7%	38.9%	50.5%

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1982/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1982. Catalogue 81-204 (in print/en voie d'impression).

TABLE 4.2: DEGREES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES BY FIELD OF STUDY AND LEVEL, 1982  
 TABLEAU 4.2: GRADES, DIPLOMES ET CERTIFICATS PAR DOMAINÉ D'ETUDE ET NIVEAU, 1982

	UNDERGRADUATE/1ER CYCLE			GRADUATE/2E ET 3E CYCLES				TOTAL
	BACH. & FIRST PROF./BACC. & PREMIER GRADES PROFESSIONNELS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS	TOTAL UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	MASTERS MAÎTRISES	DOCTORATES DOCTORATS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS	TOTAL GRADUATE 2E ET 3E CYCLES	
Education	15,883	6,530	22,413	2,862	213	363	3,438	25,851
Fine & applied arts/ Beaux-arts & arts app.	2,738	381	3,119	249	12	34	295	3,414
Humanities/Humanités	8,733	1,430	10,163	1,844	231	32	2,107	12,270
Social sciences/Sciences sociales	28,934	5,648	34,582	4,962	381	733	6,076	40,658
Agric. & biol. sciences/ Sc. agric. & biol.	4,915	199	5,114	632	221	36	889	6,003
Engin. & applied sc./ Génie & sc. appliquées	7,225	703	7,928	1,176	183	27	1,386	9,314
Health professions/Prof. de la santé	6,051	739	6,790	594	150	222	966	7,756
Math. & physical sc./ Math. & sc. physiques	4,867	282	5,149	782	318	25	1,125	6,274
Not reported/Non déclarée	7,760	113	7,873	9	6	32	47	7,920
Total	87,106	16,025	103,131	13,110	1,715	1,504	16,329	119,460

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1982/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1982. Catalogue 81-204 (in print/en voie d'impression).

TABLE 4.3: DEGREES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES BY LEVEL, 1970, 1975 AND 1980 TO 1982

TABLEAU 4.3: GRADES, DIPLOMES ET CERTIFICATS PAR NIVEAU, 1970, 1975 ET 1980 A 1982

	UNDERGRADUATE/1ER CYCLE			GRADUATE/2E ET 3E CYCLES				TOTAL
	BACH. & FIRST PROF./BACC. & PREMIER GRADES PROFESSIONNELS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS	TOTAL UNDERGRADUATE 1ER CYCLE	MASTERS MAÎTRISES	DOCTORATES DOCTORATS	DIPLOMAS & CERTIFICATES DIPLOMES & CERTIFICATS	TOTAL GRADUATE 2E ET 3E CYCLES	
Number/Nombre								
1970	60,523	5,215	65,738	8,424	1,372	1,044	10,840	76,578
1975	80,754	7,887	88,641	11,068	1,840	1,112	14,020	102,661
1980	86,410	11,685	98,095	12,432	1,738	1,621	15,791	113,886
1981	84,926	13,880	98,806	12,903	1,816	1,417	16,136	114,942
1982	87,106	16,025	103,131	13,110	1,715	1,504	16,329	119,460
As percent of 1970/En pourcentage de 1970								
1970	100	100	100	100	100	100	100	100
1975	133	151	135	131	134	107	129	134
1980	143	224	149	148	127	155	146	149
1981	140	266	150	153	132	136	149	150
1982	144	307	157	156	125	144	151	156

Source: Stats Can. Universities: Enrolment and degrees, 1982/Universités: Inscriptions et grades décernés, 1982. Catalogue 81-204  
(in print/en voie d'impression).

TABLE 5.1: AVERAGE TUITION FEES FOR FULL-TIME STUDENTS BY PROVINCE, 1983-1984

TABLEAU 5.1: FRAIS MOYENS DE SCOLARITE POUR LES ETUDIANTS A PLEIN TEMPS PAR PROVINCE, 1983-1984

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC 1) CB 1)
<b>Canadian students/Etudiants canadiens</b>										
<b>Undergraduate/1er cycle</b>										
Agriculture	-	-	1100	-	540	1100	890	870	770	1070
Architecture	-	-	-	-	540	1120	960	-	-	1070
Arts	890	1200	1300	1180	510	1080	750	890	780	1000
Commerce	890	1200	1290	1210	490	1090	890	890	780	1020
Dentistry/Art dentaire	-	-	1640	-	600	1400	1420	1290	1150	1520
Education	890	1440	1340	1230	510	1120	750	890	780	960
Engineering/Génie	890	1200	1240	1210	510	1170	980	930	960	1080
Household sc./Sc. domestiques	-	1200	1290	1090	540	950	810	870	770	900
Law/Droit	-	-	1510	1170	510	1120	1000	950	770	1140
Medicine/Médecine	890	-	1640	-	640	1400	1420	1290	1340	1520
Music/Musique	890	1200	1300	1190	520	1120	920	890	780	1140
Science/Sciences	890	1200	1280	1210	520	1100	800	890	780	960
Graduate/2e et 3e cycles	650	-	1460	1230	500	1190	1000	960	1440	1020
<b>Foreign students/Etudiants étrangers 2)</b>										
<b>Undergraduate/1er cycle</b>										
Agriculture	-	2400	-	-	4350	6160			1150	
Architecture	-	-	-	-	4350	5970			-	
Arts	2500	2600	2480	4350	4160				1170	
Commerce	2500	2590	2510	4350	4330				1170	
Dentistry/Art dentaire	-	2940	-	-	4350	6470			1730	
Education	2740	2690	2530	4350	5830				1170	
Engineering/Génie	2500	2540	2510	4490	6270				1440	
Household sc./Sc. domestiques	2500	2590	2380	4350	5160				1150	
Law/Droit	-	2810	2470	4350	4440				1150	
Medicine/Médecine	-	2940	-	-	4350	6410			2010	
Music/Musique	2500	2600	2490	4350	4230				1170	
Science/Sciences	2500	2580	2510	4350	4310				1170	
Graduate/2e et 3e cycles	-	2760	2670	4660	5510				2880	

Source: Unweighted average fees calculated from institutional data in "Tuition and living accommodation costs at Canadian universities, 1982-83 and 1983-84"/Frais moyens non pondérés fondés sur les données institutionnelles dans "Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes, 1982-83 et 1983-84." Stats Can., Catalogue 81-219.

1) Excluding Trinity Western College/Ne comprend pas le Trinity Western College.

2) Only for provinces with differential fees; fees are for first-time registrants/Seulement pour les provinces qui exigent des frais différenciés; les frais s'appliquent aux nouveaux étudiants.

TABLE 6.1: PERCENTAGE OF FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK, SELECTED YEARS, 1965-1966 TO 1982-1983

TABLEAU 6.1: POURCENTAGE DES ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR RANG,  
CERTAINES ANNEES, 1965-1966 A 1982-1983

	1965-1966	1975-1976	1979-1980	1980-1981	1981-1982	1982-1983 <sup>1</sup>
Full professor/Professeur titulaire	20.0	25.7	30.0	31.2	32.5	33.6
Associate professor/Professeur agrégé	23.8	35.6	39.5	39.9	40.0	39.5
Assistant professor/Professeur adjoint	33.4	31.3	24.8	23.5	22.5	21.9
Rank below assistant professor/Rang inférieur à celui d'adjoint	22.8	7.4	5.7	5.4	5.0	5.0
Total number reported/Nombre total déclaré	12,085	30,784	32,803	33,299	33,600	34,000

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme.

- 1) Data for Quebec universities are not available for 1982-1983; 1981-1982 data have been substituted/Les données pour les universités québécoises ne sont pas disponibles pour 1982-1983; les données pour 1981-1982 ont été substituées.

TABLE 6.2: FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY SEX, RANK, FIELD AND REGION, EXCLUDING QUEBEC, 1983-1984

TABLEAU 6.2: ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR SEXE, RANG, DOMAINE ET REGION, SAUF QUEBEC, 1983-1984

	ATLANTIC ATLANTIQUE		ONTARIO		WEST OUEST		TOTAL	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Sex/Sexe</b>								
Male/Hommes	3,151	81	11,210	84	7,905	83	22,266	83
Female/Femmes	755	19	2,078	16	1,575	17	4,408	17
Total	3,906	100	13,288	100	9,480	100	26,674	100
<b>Rank/Rang</b>								
Full professor/Professeur titulaire	1,047	27	4,455	34	3,561	38	9,063	34
Associate professor/Professeur agrégé	1,593	41	4,714	35	3,298	35	9,605	36
Assistant professor/Professeur adjoint	978	25	2,475	19	1,924	20	5,377	20
Rank below asst. prof./Rang inférieur à celui d'adjoint	219	6	770	6	300	3	1,289	5
Other/Autres	69	2	874	7	397	4	1,340	5
Total	3,906	100	13,288	100	9,480	100	26,674	100
<b>Field/Domaine</b>								
Education	410	10	888	7	1,092	12	2,390	9
Fine & applied arts/Beaux-arts & arts appliqués	147	4	498	4	471	5	1,116	4
Humanities/Humanités	647	17	2,559	19	1,393	15	4,599	17
Social sciences/Sciences sociales	941	24	3,545	27	2,084	22	6,570	25
Agric. & biol. sciences/Sc. agricoles & biologiques	280	7	790	6	759	8	1,829	7
Engineering & applied sciences/Génie & sc. appliquées	269	7	1,060	8	593	6	1,922	7
Health professions/Professions de la santé	517	13	2,139	16	1,622	17	4,278	16
Math. & physical sciences/Math. & sciences physiques	595	15	1,725	13	1,176	12	3,496	13
Other/Autres	100	3	84	1	290	3	474	2
Total	3,906	100	13,288	100	9,480	100	26,674	100

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme. To be published in/Parafra dans Catalogue 81-241, Teachers in universities, 1983-1984/Enseignants dans les universités, 1983-1984.

Note: Includes 1982-1983 data for Mount Allison University and Algoma University College/Comprend les données de 1982-1983 pour la Mount Allison University et l'Algoma University College.

TABLE 6.3: FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY AGE AND FIELD, EXCLUDING QUEBEC, 1983-1984

TABLEAU 6.3: ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR AGE ET DOMAINE, SAUF QUEBEC, 1983-1984

	< 35	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	>59	NOT REP. NON DEC.	TOTAL
N									
Education	197	346	524	467	411	282	163	-	2,390
Fine & applied arts/Beaux-arts & arts app.	152	211	228	197	149	107	72	-	1,116
Humanities/Humanités	317	598	1,103	942	737	520	381	1	4,599
Social sciences/Sciences sociales	1,075	1,414	1,517	1,021	672	494	377	-	6,570
Agric. & biol. sc./Sc. agricoles & biol.	238	315	369	301	285	186	135	-	1,829
Engineering & app. sc./Génie & sc. app.	225	232	361	410	306	238	150	-	1,922
Health professions/Professions de la santé	559	805	880	705	550	452	327	-	4,278
Math. & physical sc./Math. & sc. physiques	424	525	849	717	477	325	179	-	3,496
Other/Autres	55	57	107	93	67	51	44	-	474
Total	3,242	4,503	5,938	4,853	3,654	2,655	1,828	1	26,674
%									
Education	8	14	22	20	17	12	7	-	100
Fine & applied arts/Beaux-arts & arts. app.	14	19	20	18	13	10	6	-	100
Humanities/Humanités	7	13	24	20	16	11	8	0	100
Social sciences/Sciences sociales	16	22	23	16	10	8	6	-	100
Agric. & biol. sc./Sc. agricoles & biol.	13	17	20	16	16	10	7	-	100
Engineering & app. sc./Génie & sc. app.	12	12	19	21	16	12	8	-	100
Health professions/Professions de la santé	13	19	21	16	13	11	8	-	100
Math. & physical sc./Math. & sc. physiques	12	15	24	21	14	9	5	-	100
Other/Autres	12	12	23	20	14	11	9	-	100
Total	12	17	22	18	14	10	7	0	100

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme.  
 To be published in/Parafraîtra dans Catalogue 81-241, Teachers in universities, 1983-1984/Enseignants dans les universités, 1983-1984.

Note: Includes 1982-1983 data for Mount Allison University and Algoma University College/Comprend les données de 1982-1983 pour la Mount Allison University et l'Algoma University College.

TABLE 6.4: SALARIES OF FULL-TIME TEACHERS IN UNIVERSITIES BY RANK AND REGION, EXCLUDING QUEBEC, 1983-1984

TABLEAU 6.4: TRAITEMENTS DES ENSEIGNANTS A PLEIN TEMPS DANS LES UNIVERSITES PAR RANG ET REGION, SAUF QUEREC, 1983-1984

		ATLANTIC ATLANTIQUE	ONTARIO	WEST OUEST	TOTAL
Full professor/Professeur titulaire					
10th/10e percentile	\$	43,535	45,687	50,843	46,528
Median/Médiane	\$	51,086	57,062	60,717	57,890
90th/90e percentile	\$	64,512	70,298	76,137	72,112
Associate professor/Professeur agrégé					
10th/10e percentile	\$	34,026	36,670	39,855	36,722
Median/Médiane	\$	40,043	43,385	47,093	44,036
90th/90e percentile	\$	47,572	52,954	54,072	53,054
Assistant professor/Professeur adjoint					
10th/10e percentile	\$	26,813	26,940	29,821	27,852
Median/Médiane	\$	32,171	34,295	35,925	34,447
90th/90e percentile	\$	40,397	42,795	44,863	43,305
Rank below asst. prof./Rang inférieur à professeur adjoint					
10th/10e percentile	\$	22,016	21,389	23,087	21,970
Median/Médiane	\$	27,008	28,550	28,437	28,275
90th/90e percentile	\$	35,302	42,048	33,275	37,495
Other/Autres					
10th/10e percentile	\$	19,379	26,658	24,101	24,136
Median/Médiane	\$	25,600	45,170	31,072	38,552
90th/90e percentile	\$	31,437	49,502	39,795	48,867
Total					
10th/10e percentile	\$	28,645	30,350	32,240	30,622
Median/Médiane	\$	39,962	45,142	49,032	45,430
90th/90e percentile	\$	55,878	63,053	68,427	64,283
Total number reported/Nombre total déclaré	N	3,796	12,788	9,178	25,762

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme.  
 To be published in/Parafra dans Catalogue 81-241, Teachers in universities, 1983-1984/Enseignants dans les universités, 1983-1984.

Note: Includes 1982-1983 data for Mount Allison University and Algoma University College/Comprend les données de 1982-1983 pour la Mount Allison University et l'Algoma University College.

TABLE 7.1: UNIVERSITY INCOME BY SOURCE, FUND AND PROVINCE, 1982-1983  
 TABLEAU 7.1: REVENUS DES UNIVERSITÉS PAR SOURCE, FONDS ET PROVINCE, 1982-1983

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL	%
	\$'000,000											
<b>By source/Par source</b>												
Fed. govt. grants/Subv. gouv. féd.												
SSHRC/CRSH	0.4	0.3	0.9	0.4	6.3	12.4	1.0	0.3	1.5	3.0	26.6	0.5
Health and Welfare Can./Santé et bien-être social can.	-	-	0.5	0.1	3.0	6.1	1.5	0.5	1.6	1.1	13.9	0.3
NSERC/CRSNG	3.5	0.1	7.0	4.2	43.3	80.6	8.9	8.2	18.9	22.6	197.5	3.7
MRC/CRM	1.9	-	4.0	-	29.2	32.5	6.1	2.6	8.5	8.7	93.5	1.7
Other grants/Autres subv.	1.8	*	9.7	5.9	16.4	28.5	8.7	2.8	2.9	8.3	85.0	1.6
Total fed. govt./gouv. féd.	7.7	0.4	22.1	10.6	98.3	160.1	26.3	14.5	32.9	43.7	416.5	7.7
Prov. govt. grants/Subv. gouv. prov.	76.7	9.6	137.5	86.3	920.5	1165.3	151.6	149.4	444.4	338.9	3480.1	64.6
Mun. govt. grants/Subv. gouv. mun.	-	-	-	-	0.1	0.4	0.1	-	0.1	0.1	0.8	*
For. govt. grants/Subv. gouv. étran.	*	-	0.1	*	1.7	6.3	1.3	-	0.4	1.1	11.0	0.2
Total govt./gouv.	84.4	10.0	159.6	96.9	1020.6	1332.1	179.4	163.9	477.8	383.8	3908.4	72.5
Tuition and other fees/Frais de scolarité et autres	10.7	2.2	29.3	17.3	92.4	276.6	20.4	20.6	43.0	43.8	556.3	10.3
Other income/Autres revenus <sup>1)</sup>	11.6	2.5	49.5	24.1	160.2	397.2	41.9	39.2	116.8	80.2	923.3	17.1
<b>Total</b>	<b>106.7</b>	<b>14.6</b>	<b>238.4</b>	<b>138.3</b>	<b>1273.3</b>	<b>2005.8</b>	<b>241.7</b>	<b>223.7</b>	<b>637.6</b>	<b>507.8</b>	<b>5387.9</b>	<b>100.0</b>
<b>By fund/Par fonds</b>												
General operating/Fonctionnement gén.	90.3	11.7	170.8	103.9	956.4	1381.3	164.0	147.5	371.2	347.5	3744.7	69.5
Special purpose and trust/Fiducie et dotation	-	0.2	11.8	3.8	28.6	74.8	17.8	31.9	25.4	39.1	233.3	4.3
Sponsored research/Recherche subvent.	12.1	0.6	20.3	12.8	161.2	270.6	35.0	19.9	73.4	58.6	664.7	12.3
Ancill. enterprises/Entreprises auxil.	4.3	2.0	25.5	14.4	59.0	203.5	17.5	15.5	36.4	36.6	414.8	7.7
Plant/Immobilisations	-	0.1	9.9	3.4	68.1	75.5	7.4	8.9	131.2	26.0	330.5	6.1
<b>Total</b>	<b>106.7</b>	<b>14.6</b>	<b>238.4</b>	<b>138.3</b>	<b>1273.3</b>	<b>2005.8</b>	<b>241.7</b>	<b>223.7</b>	<b>637.6</b>	<b>507.8</b>	<b>5387.9</b>	<b>100.0</b>

Source: CAUBO/ACPAU. Financial statistics of universities and colleges, 1982-1983/Statistiques financières des universités et collèges, 1982-1983.

\* Too small to be expressed/Nombre infime.

1) Bequests, donations and non-government grants, sale of services and products, investment income, miscellaneous income/Legs, dons et octroisements non gouvernementaux, vente de produits et de services, revenus de placements, divers.

TABLE 7.2: UNIVERSITY EXPENDITURES BY TYPE AND PROVINCE, 1982-1983

TABLEAU 7.2: DEPENSES DES UNIVERSITES PAR POSTE ET PROVINCE, 1982-1983

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL	%
\$'000,000												
Acad. salaries/Salaires pers. ens.	33.5	4.6	74.0	49.1	470.5	677.3	89.2	81.7	184.8	185.7	1850.4	34.5
Other sal. and wages/Autres traitem. et salaires	30.3	3.9	67.2	31.8	340.0	524.1	59.3	59.2	150.8	134.6	1401.2	26.1
Fringe benefits/Avantages sociaux	5.0	1.2	12.1	7.8	102.2	136.4	12.0	11.8	33.9	33.5	355.9	6.6
Total sal. and ben./salaires et avantages sociaux	68.8	9.8	153.3	88.6	912.7	1337.8	160.4	152.7	369.5	353.8	3607.5	67.3
Travel/Frais de déplacements	3.4	0.2	4.9	3.5	26.3	35.3	4.6	4.8	15.0	11.2	109.3	2.0
Library acquisitions/Acquisitions de bibliothèque	3.1	0.3	4.5	2.5	14.8	30.0	2.8	3.0	7.8	8.9	77.8	1.5
Oper. supplies & expenses/Fournit. et matériel	7.1	1.1	24.2	9.9	75.8	173.7	24.4	23.0	41.1	34.3	414.7	7.7
Furniture and equipmt./Mobilier et équipement	5.9	0.4	9.1	7.6	62.9	107.5	14.0	12.0	100.5	30.8	350.8	6.5
Utilities/Services publics	6.4	1.0	11.5	7.8	35.6	64.6	7.1	6.8	19.0	13.4	173.4	3.2
Physical plant/Terrains et bât. <sup>1)</sup>	3.8	0.4	7.8	4.9	64.5	74.0	8.0	7.9	74.6	34.6	280.4	5.2
Scholar. and burs./Bourses et prix	2.3	0.2	4.4	2.6	10.6	29.0	2.2	3.0	4.5	9.3	68.1	1.3
Contracted services/Services contractuels	6.9	0.6	11.6	6.6	29.2	34.3	0.8	1.4	3.7	3.7	98.9	1.8
Miscel. expenses/Dép. diverses <sup>2)</sup>	3.8	0.9	13.4	4.9	88.8	113.0	12.3	8.6	18.7	38.7	303.2	5.7
Sub-total/Total partiel	111.5	14.9	244.9	138.9	1321.3	1999.4	236.8	223.3	654.3	538.7	5484.0	102.3
External cost recov./Recouvrement externe de coûts	-5.1	-0.1	-16.2	-4.2	-29.2	-27.1	-4.3	-5.6	-18.0	-14.2	-123.9	-2.3
Total	106.5	14.8	228.6	134.7	1292.1	1972.3	232.5	217.7	636.4	524.5	5360.1	100.0

Source: CAUBO/ACPAU. Financial statistics of universities and colleges, 1982-1983/Statistiques financières des universités et collèges, 1982-1983.

1) Renovations and alterations, space rental, property taxes, buildings, land and site services/Améliorations et rénovations, location de locaux, taxes, bâtiments, achats et aménagement de terrains.

2) Professional fees, insurance, institutional membership fees, cost of goods sold, debt repayments/Honoraires professionnels, assurances, contributions versées par l'établissement, coût des marchandises vendues, frais financiers.

TABLE 7.3: UNIVERSITY EXPENDITURES BY FUND, FUNCTION AND PROVINCE, 1982-1983

TABLEAU 7.3: DEPENSES DES UNIVERSITES PAR FONDS, FONCTION ET PROVINCE, 1982-1983

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL
\$ '000,000											
General operating/Fonctionnement général: Instruct. & non-spons. research/Ens. & rech. non subventionnée	60.0	6.4	101.9	62.1	626.4	860.6	103.0	99.8	241.7	221.7	2383.6
Non-credit instruct./Ens. non credit	2.0	0.2	1.8	0.4	13.3	25.5	2.8	4.1	11.1	9.4	70.6
Library/Bibliothèque	5.7	1.0	9.8	7.4	57.2	94.1	10.2	9.4	24.8	27.1	246.7
Computing/Informatique	1.9	0.3	2.6	2.5	27.5	54.1	6.7	3.8	11.1	12.1	122.4
Administration	6.0	1.3	21.5	10.6	110.8	104.3	15.4	10.0	26.1	21.3	327.2
Physical plant/Bâtiments et terrains	12.1	2.0	27.4	15.5	114.2	182.6	21.9	20.3	47.1	41.0	483.9
Stud. services/Services aux étudiants	2.6	0.7	6.4	3.0	16.2	44.5	4.2	1.4	6.6	13.9	99.6
Total gen. oper./fonction. général	90.3	11.9	171.4	101.4	965.5	1365.7	164.1	148.8	368.4	346.5	3734.1
Spec. purpose & trust/Fiducie & dotation	-	-	8.0	2.5	16.8	56.7	13.6	27.7	15.8	32.0	173.1
Sponsored research/Recherche subvent.	12.1	0.5	19.0	12.3	158.3	277.5	32.2	19.1	71.9	56.9	659.8
Ancil. enterprises/Entreprises auxil.	4.0	2.0	25.3	14.5	61.3	202.1	17.5	14.9	37.0	36.0	414.6
Plant/Immobilisations	-	0.4	4.9	4.0	90.2	70.4	5.0	7.2	143.3	53.0	378.5
Total	106.5	14.8	228.6	134.7	1292.1	1972.3	232.5	217.7	636.4	524.5	5360.1
%											
General operating/Fonctionnement général	85	80	75	76	75	69	71	68	58	66	70
Spec. purpose & trust/Fiducie & dotation	-	-	3	2	1	3	6	13	2	6	3
Sponsored research/Recherche subvent.	11	3	3	9	12	14	14	9	11	11	12
Ancil. enterprises/Entreprises auxil.	4	14	11	11	5	10	8	7	6	7	8
Plant/Immobilisations	-	3	2	3	7	4	2	3	23	10	7
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Source: CAUBO/ACPAU. Financial statistics of universities and colleges, 1982-1983/Statistiques financières des universités et collèges, 1982-1983.

TABLE 7.4: PROVINCIAL OPERATING GRANTS PER FTE STUDENT AND PER CAPITA, 1976-1977 TO 1981-1982

TABLEAU 7.4: SUBVENTIONS PROVINCIALES DE FONCTIONNEMENT PAR ETUDIANT EPT ET PAR HABITANT, 1976-1977 A 1981-1982

	NFLD TN	PEI IPE	NS NE	NB	QUE	ONT	MAN	SASK	ALTA	BC CB	TOTAL
<b>Per FTE student/Par étudiant EPT</b>											
1976-1977	\$ 4,157	2,974	3,233	3,445	4,079	3,265	3,453	3,767	4,358	4,049	3,687
1977-1978	\$ 4,625	3,030	3,497	3,905	4,49	3,669	3,874	4,107	4,797	4,521	4,097
1978-1979	\$ 5,485	3,544	3,819	4,364	4,657	4,002	4,123	4,615	5,339	5,025	4,455
1979-1980	\$ 5,994	4,246	4,074	4,762	5,299	4,140	4,770	5,096	5,813	5,337	4,840
1980-1981	\$ 5,684	4,441	4,379	4,929	5,935	4,273	4,499	5,302	6,758	5,683	5,193
1981-1982	\$ 5,847	4,720	4,908	4,998	6,176	4,476	5,098	5,612	7,386	6,435	5,529
Increase/Augmentation 1976-1977 to & 1981-1982	% 41%	59%	52%	45%	--%	37%	48%	49%	69%	59%	50%
<b>Per capita/Par habitant</b>											
1976-1977	\$ 67	53	85	71	82	75	79	75	97	78	79
1977-1978	\$ 76	62	92	77	96	80	88	81	104	86	88
1978-1979	\$ 81	67	98	84	108	84	89	88	110	94	94
1979-1980	\$ 92	76	103	91	122	87	100	94	113	98	101
1980-1981	\$ 98	82	115	99	142	92	101	100	127	105	112
1981-1982	\$ 111	89	130	109	154	101	115	112	143	120	123
Increase/Augmentation 1976-1977 to & 1981-1982	% 66%	68%	53%	54%	88%	35%	46%	49%	47%	54%	56%

Source: Tripartite Committee on Interprovincial Comparisons. Interprovincial comparisons of university financing. Fifth report, 1984.

TABLE 8.1: BASIC DATA ON UNIVERSITY LIBRARIES BY PROVINCE, 1982-1983

TABLEAU 8.1: DONNEES DE BASE SUR LES BIBLIOTHEQUES UNIVERSITAIRES PAR PROVINCE, 1982-1983

	AVERAGE NUMBER OF BOOKS STOCKS MOYENS DE LIVRES	AVERAGE EXPENDITURES ON LIBRARY PERSONNEL DEPENSES MOYENNES, RENUNERATION	AVERAGE EXPENDITURES ON LIBRARY MATERIALS DEPENSES MOYENNES, DOCUMENTATION	AVERAGE LIBRARY OPERATING EXPENDITURES DEPENSES D'EXPLOITATION MOYENNES DES BIBLIOTHEQUES	LIB. OPERATING EXPENDITURES AS PERCENTAGE OF TOTAL UNIVERSITY OPERATING EXPENDITURES DEPENSES D'EXPLOITATION DES BIBL. EN POURCENTAGE DES DEPENSES TOTALES DE FONCTIONNEMENT DES UNIV.	FULL-TIME PROFESSIONAL STAFF BIBLIO-THECAIRES, PLEIN TEMPS	FULL-TIME SUPPORT STAFF EMPLOYES DE SOUTIEN, PLEIN TEMPS
	PER FULL-TIME STUDENT/PAR ETUDIANT A PLEIN TEMPS				%	N	
NFLD/TN	131	332	282	685	7.0	26	117
PEI/IPE	207	409	195	618	6.6	9	15
NS/NE	123	278	160	459	4.8	72	207
NB	140	283	171	484	6.0	47	125
QUE	90	443	129	612	5.8	405	1,070
ONT	126	348	167	553	7.0	649	1,983
MAN	109	340	151	524	6.5	82	212
SASK	111	341	186	572	5.5	62	176
ALTA	103	401	195	658	3.9	130	495
BC/CB	131	530	232	829	8.1	189	483
CANADA	116	383	168	593	6.1	1,671	4,883

Source: Stats Can. Education, Culture and Tourism Division/Division de l'éducation, de la culture et du tourisme.

## APPENDIX: PUBLICATIONS FROM STATISTICS CANADA

### Education statistics bulletin (Catalogue 81-002)

Advance information on enrolment, instructional staff and finance for all levels of education. About ten issues per year.

### Financial statistics of education (Catalogue 81-208 Annual)

Revenues and expenditures for all levels of education, by level, province, source of funds, type, etc. Includes five-year statistical series, indicators and data on university sponsored research.

### Advance statistics of education (Catalogue 81-220 Annual)

Summary of basic statistics for all levels of education at the beginning of the school year, presenting estimates for the current year, actual or preliminary figures for the two preceding years and projections for the next two years: number of schools, teachers, enrolment, university degrees and expenditures by source of funds. Some socio-economic indicators.

### Education in Canada (Catalogue 81-229 Annual)

Statistical review of all levels of education providing retrospective summaries and data for the year under review: number of schools, enrolments, graduates, teachers and finance. Some socio-economic indicators.

### Minority and second language education, elementary and secondary levels (Catalogue 81-257 Annual)

Data on enrolment and participation rates, by province, for minority language programs (English in Quebec, French elsewhere). Time series with 1970-1971 as base.

### Decade of education finance, 1970-1971 to 1979-1980 (Catalogue 81-560 Occasional)

Historical data for all levels of education by province: revenues by source of funds and expenditures by object and function.

### Education statistics for the seventies (Catalogue 81-569 Occasional)

Historical time series of data on all levels of

## APPENDICE: PUBLICATIONS DE STATISTIQUE CANADA

### Bulletin des statistiques de l'éducation (Catalogue 81-002)

Données préliminaires sur les effectifs scolaires, le personnel enseignant et le financement de l'enseignement à tous les niveaux. Environ dix numéros par année.

### Statistiques financières de l'éducation (Catalogue 81-208 Annuel)

Revenus et dépenses pour tous les niveaux de l'enseignement, par niveau, province, provenance des fonds, type, etc. Comprend des statistiques quinquennales, des indicateurs et des données sur la recherche subventionnée des universités.

### Statistique de l'enseignement - Estimations (Catalogue 81-220 Annuel)

Résumé de la statistique de base pour l'enseignement à tous les niveaux, au début de l'année scolaire; estimations pour l'année courante, statistiques réelles ou chiffres provisoires pour les deux années précédentes et projections pour les deux années suivantes: nombre d'écoles, enseignants, inscriptions, grades universitaires et dépenses selon la source des fonds. Certains indicateurs socio-économiques.

### L'éducation au Canada (Catalogue 81-229 Annuel)

Revue statistique de l'enseignement à tous les niveaux avec sommaires retrospectifs et données pour l'année courante: nombre d'écoles, effectifs, diplômés, enseignants et finances. Certains indicateurs socio-économiques.

### Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveaux élémentaire et secondaire (Catalogue 81-257 Annuel)

Données sur les effectifs et les taux de participation, par province, pour les programmes d'enseignement dans la langue de la minorité (l'anglais au Québec, le français dans les autres provinces). Analyse chronologique depuis 1970-1971.

### Une décennie des finances de l'éducation, 1970-1971 à 1979-1980 (Catalogue 81-560 Hors série)

Données chronologiques pour l'enseignement à tous les niveaux, par province: revenus par source de fonds et dépenses par poste et fonction.

### Les statistiques sur l'éducation pour les années soixante-dix (Catalogue 81-569 Hors série)

Séries chronologiques des données sur l'enseignement à

education from 1970 to 1979, by province: institutions, enrolment, graduates, teachers and finance.

Universities: Enrolment and degrees (Catalogue 81-204 Annuel)

Detailed statistics on full-time and part-time enrolment and degrees, by province, institution, level, field of study, sex, age, marital status and citizenship. Some historical data and data on summer school enrolment.

Tuition and living accommodation costs at Canadian universities (Catalogue 81-219 Annuel)

Condensed information on tuition fees for Canadian and foreign students, by university, field of study and level, on costs at university residences and on athletic, health and students' society fees. Includes career information and information on the Canada Student Loans Program.

Postgraduation plans of Ph.D. graduates (Catalogue 81-259 Annuel)

Statistical information on doctoral degree recipients by field of study, postgraduation plans, expected occupational groupings and expected work activities. Includes data on migration, expected income, proportions of graduates accepting postdoctoral fellowships, duration and type of study, and citizenship.

Teachers in universities (Catalogue 81-241 Annuel)

Data on full-time faculty: qualifications, citizenship and salaries by region, rank, field, sex, age, highest degree, and number of years since first degree, highest degree and appointment. Some historical data.

Salaries and salary scales of full-time teaching staff at Canadian universities (Catalogue 81-258 Annuel)

Salaries (averages, medians, percentiles) and salary scales (minimum, maximum, annual increment) by rank, sex and institution. Appears in three editions: preliminary (81-258P), supplementary (81-258S) and final (81-258).

A statistical portrait of Canadian higher education from the 1960s to the 1980s: 1983 edition (Catalogue 81-X-502 (Occasional))

Focuses on major national trends in postsecondary education (colleges, universities) bringing together statistics on enrolment, diplomas and degrees, faculty and finance. For most series, data are displayed for 1975-1976 to 1981-1982 with two or three earlier reference years.

tous les niveaux, de 1970 à 1979, par province: établissements, effectifs, diplômés, enseignants et finances.

Universités: Inscriptions et grades décernés (Catalogue 81-204 Annuel)

Statistique détaillée sur les inscriptions à plein temps et à temps partiel et sur les grades décernés, par province, établissement, niveau, domaine d'étude, sexe, âge, état matrimonial et citoyenneté. Certaines données chronologiques et données sur les inscriptions aux cours d'été.

Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes (Catalogue 81-219 Annuel)

Renseignements condensés sur les frais de scolarité pour les étudiants canadiens et étrangers, par université, domaine d'étude et niveau, sur les coûts dans les résidences universitaires et sur les frais pour les sports, les services de santé et les associations d'étudiants. Comprend des renseignements sur les carrières et sur le Programme canadien de prêts aux étudiants.

Projets immédiats des titulaires de doctorats (Catalogue 81-259 Annuel)

Renseignements statistiques sur les titulaires de doctorats par domaine d'études, projets immédiats, groupes professionnels envisagés et activités prévues sur le marché du travail. Comprend des données sur la migration, le revenu attendu, les proportions de titulaires acceptant une bourse de recherches postdoctorales, la durée et le genre de programmes d'étude et la citoyenneté.

Enseignants dans les universités (Catalogue 81-241 Annuel)

Données sur les professeurs à plein temps: compétence, citoyenneté et traitements, par région, rang, domaine, sexe, âge, plus haut grade acquis et nombre d'années écoulées depuis le premier grade, le plus haut grade et la nomination. Certaines données chronologiques.

Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes (Catalogue 81-258 Annuel)

Traitements (moyens, médians, percentiles) et échelles de traitement (minimum, maximum, augmentation annuelle) par rang, sexe et établissement. Parait en trois numéros: provisoire (81-258P), supplémentaire (81-258S) et définitif (81-258).

Portrait statistique de l'enseignement supérieur au Canada des années 1960 aux années 1980: Édition 1983 Catalogue 81-X-502 Hors série)

Fait ressortir les grandes tendances nationales dans l'enseignement postsecondaire (collèges, universités) en rassemblant des statistiques sur les effectifs, les diplômes et les grades, les enseignants et les finances. La plupart des séries présentent les données pour 1975-1976 à 1981-1982 et pour deux ou trois années de référence antérieures.

University finance trend analysis (Non-catalogued)

Ten-year financial analysis presenting charts and statistical tables on income by source and expenditures by fund and function for Canada and the provinces. Annual publication.

Science statistics (Catalogue 88-001)

Monthly service bulletin presenting summary statistics of science and technology from recently completed surveys and studies.

Canadian science indicators (Catalogue 88-201 Annuel)

Broad range of statistical data as indicators of science and technology, providing information and commentary on R&D expenditures and personnel, university teachers and graduates in science and technology, patents, productivity, and trade and technology.

Finance des universités: Analyses des tendances (Non cataloguée)

Analyse des finances présentée sur une période de dix ans et renfermant des graphiques et des tableaux statistiques sur les revenus par source et sur les dépenses par fonds et fonction, pour le Canada et les provinces. Publication annuelle.

Statistique des sciences (Catalogue 88-001)

Bulletin de service mensuel portant sur la statistique scientifique et technique sommaire fondée sur des enquêtes et des études récentes.

Indicateurs de l'activité scientifique au Canada (Catalogue 88-201 Annuel)

Vaste série de données statistiques en tant qu'indicateurs de l'activité scientifique et technologique, fournissant des renseignements et des observations concernant les dépenses et le personnel de la R-D, les professeurs d'université et les diplômés en science et technologie, les brevets, la productivité, et le commerce et la technologie.