Catalogue 81-222 Annual

C-3

Catalogue 81-222 Annuel

STATISTICS CANADA STATISTIQUE CANADA
JUL 31 1984
LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE

Enrolment in community colleges

1982-83

Effectifs des collèges communautaires

1982-83

Statistics Canada Statistique 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 printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

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

Postsecondary Education Section,
Education, Culture and Tourism Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 990-8285) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(966-6586)	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	Zenith 0-7037
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
British Columbia (South and Central)	112-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwesTel Inc.)	Zenith 2-2015

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 and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

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

Section de l'enseignement postsecondaire,
Division de l'éducation, de la culture et du tourisme,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 990-8285) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Sturgeon Falls	(753-4888)
Halifax	(426-5331)	Winnipeg	(949-4020)
Montréal	(283-5725)	Regina	(359-5405)
Ottawa	(990-8116)	Edmonton	(420-3027)
Toronto	(966-6586)	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	Zénith 0-7037
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-282-8006
Saskatchewan	1(112)800-667-3524
Alberta	1-800-222-6400
Colombie-Britannique (sud et centrale)	112-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwesTel Inc.)	Zénith 2-2015

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 et de la distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Statistics Canada
Education, Culture and Tourism
Division
Postsecondary Education Section

Enrolment in community colleges

1982-83

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1984

July 1984
4-2213-510

Price: Canada, $6.65
Other Countries, $7.95

Catalogue 81-222

ISSN 0382-0920

Ottawa

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

Effectifs des collèges communautaires

1982-83

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1984

Juillet 1984
4-2213-510

Prix: Canada, $6.65
Autres pays, $7.95

Catalogue 81-222

ISSN 0382-0920

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

- nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

p preliminary figures.

r revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

SIGNES CONVENTIONNELS

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

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

- néant ou zéro.

-- nombres infimes.

p nombres provisoires.

r nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

This publication was prepared under the direction of:

- **Jim MacDonald,** Director, Education, Culture and Tourism Division
- **Ed Wicks,** Assistant Director, Education Sub-Division
- **Doug Lynd,** Chief, Postsecondary Education Section
- **Mariem Martinson,** Analyst, Postsecondary Education Section

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **Jim MacDonald,** directeur, Division de l'éducation, de la culture et du tourisme
- **Ed Wicks,** Directeur adjoint, Sous-division de l'éducation
- **Doug Lynd,** Chef, Section de l'enseignement postsecondaire
- **Mariem Martinson,** Analyste, Section de l'enseignement postsecondiare

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5
Statistical Highlights	9
Table	
Historical Tables	
1. Number of Community Colleges and Related Institutions, by Type of Institution and Province, 1976-77 to 1982-83	29
2. Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Type of Institution, Province and Sex, 1976-1982	30
3. Graduations in Postsecondary Programs, by Province, Type of Institution and Sex, 1976-1982	34
4. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Programs, by Program Field and Sex, Canada, 1976-1982	36
5. Percentage Distribution of Full-time Students in Postsecondary Programs, by Age, 1976-1982	38
Current Year Data	
6. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Career Programs, by Program Field, Year in Program, Sex and Province, 1982	42
7. Percentage Distribution of New Entrants in Postsecondary Programs, by Activity and Residence Prior to Enrolment, Six Provinces, Fall 1982	58
8. Full-time Enrolment at All Program Levels	59
9. Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Province and Institution, 1982	60

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5
Faits saillants	9
Tableau	
Tableaux historiques	
1. Nombre de collèges communautaires et et d'établissements connexes, selon le genre d'établissement et la province, 1976-77 à 1982-83	29
2. Effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon le genre d'établissement, la province et le sexe, 1976-1982	30
3. Diplômés de programmes d'études postsecondaires, selon la province, le genre d'établissement et le sexe, 1976-1982	34
4. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires, selon le domaine d'études et le sexe, Canada, 1976-1982	36
5. Répartition en pourcentage des effectifs à plein temps des programmes d'études postsecondaires, selon l'âge, 1976-1982	38
Données pour l'année en cours	
6. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études, l'année du programme, le sexe et la province, 1982	42
7. Répartition en pourcentage des nouvelles inscriptions aux programmes d'études postsecondaires, selon l'activité et le lieu de résidence de l'étudiant avant l'inscription, six provinces, automne 1982	58
8. Effectifs à plein temps des programmes de tous les niveaux	59
9. Effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon la province et l'établissement, 1982	60

TABLE OF CONTENTS - Concluded

Page

Appendix

Full-time Enrolment in Undergraduate Diploma and Certificate Programs in Universities, by Province and Field of Specialization, Fall 1982 64

Current Publications on Education from Statistics Canada

TABLE DES MATIÈRES - fin

Page

Appendices

Effectifs à plein temps des programmes universitaires de 1er cycle menant à un diplôme ou à un certificat selon la province et la spécialisation, automne 1982 64

Dernières publications sur l'éducation de Statistique Canada

INTRODUCTION

This is the thirteenth edition of a series of annual publications on postsecondary students in Canadian educational institutions designated as community colleges.

Although some institutions have large part-time enrolments, data are not currently collected on them. The information presented, therefore, refers to full-time students only.

Included in the classification "community college" are postsecondary, non-degree-granting institutions such as the colleges of applied arts and technology (CAAT) in Ontario, the general and vocational colleges (**collèges d'enseignement général et professionnel, CÉGEP**) in Quebec, and other establishments providing training in the technologies and in specialized fields such as agriculture and arts and crafts.

Training programs administered in hospitals, which are independent of the community college system but offer postsecondary career programs, are classified as "hospital schools". Included in this category are: schools of nursing, radiography, medical technology and health records. In order to provide information on the total postsecondary enrolment outside the universities, students in these programs are included with those of the community colleges.

The institutions included in the survey are listed in Table 9.

There were some changes to the survey universe for the current year, 1982-83, most notably the addition of hospital based schools of radiography, health records and medical technology. In previous editions of this publication, enrolments in hospital schools of nursing were only shown in Table 1. Beginning with this edition, they are included in all tables of the publication. Similarly, the Nova Scotia Teachers College (the only institution of its type independent of the university system) is included in all publication tables.

La présente est la treizième d'une série de publications annuelles portant sur les étudiants du niveau postsecondaire qui fréquentent des établissements d'enseignement au Canada appelés "collèges communautaires".

Quoique les effectifs à temps partiel de certains établissements soient assez considérables, aucune donnée n'est actuellement recueillie à leur égard. Les renseignements présentés ne visent donc que les étudiants à plein temps.

Sont compris dans la catégorie des "collèges communautaires" les établissements d'enseignement postsecondaire ne décernant aucun grade, tels que les collèges d'arts appliqués et de technologie (CAAT) de l'Ontario, les collèges d'enseignement général et professionnel (CÉGEP) du Québec et les autres établissements qui dispensent une formation technique ou spécialisée dans des domaines tels que l'agriculture, les arts et métiers.

Les hôpitaux qui ne font pas partie du système de collèges communautaires, mais qui offrent des programmes d'enseignement postsecondaire menant à une carrière sont considérés comme des "écoles d'hôpital". Sont compris dans cette catégorie, les écoles de sciences infirmières et les établissements offrant des cours de radiographie, de techniques médicales et d'archives médicales. Afin de constituer des données sur l'ensemble des étudiants du niveau postsecondaire qui fréquentent des établissements autres que les universités, nous avons inclus dans les effectifs des collèges communautaires les étudiants de cette catégorie d'écoles.

Les établissements visés par l'enquête sont énumérés au tableau 9.

Certains changements ont été apportés à l'univers de l'enquête pour l'année 1982-83. Soulignons notamment l'ajout des écoles d'hôpital qui offrent des cours de radiographie, d'archives médicales et de techniques médicales. Dans les numéros antérieurs, les effectifs des hôpitaux d'enseignement des sciences infirmières ne figuraient qu'au tableau 1. Dorénavant, ces effectifs seront inclus dans tous les tableaux de la publication, comme ceux du **Nova Scotia Teachers College**, le seul établissement du genre qui demeure indépendant des universités.

Thebacha College, in Fort Smith, Northwest Territories, began offering postsecondary programs in the fall of 1982 and, therefore, has been included in this survey for the first time.

The postsecondary programs offered by community colleges are basically of two types. University transfer programs provide a student with standing equivalent to the first or second year of a university degree program with which one can apply for admission to subsequent senior years at a degree-granting institution. Semi-professional career programs prepare a student to enter a career directly upon completion of the program, at a level between that of the university trained professional and the skilled tradesman. As such, they are often employed as managerial or engineering assistants. The latter require at least one school year, consisting of 24 weeks or more for completion, but more commonly two or three years and sometimes four. One year programs lead to a certificate and the longer ones to a diploma.

It should be emphasized that the enrolment of these postsecondary programs do not comprise the total full-time student body of most community colleges. In addition to the postsecondary programs described above, community colleges also offer a wide variety of trades-level vocational courses. These courses prepare the trainee for an occupation where the emphasis is on manipulative skills and the performance of well defined, more or less routine procedures rather than on the application of ideas and principles. Table 8 provides information on the total full-time enrolment in the community colleges, including those in trades-level vocational and pre-vocational courses.

Many trades-level vocational courses and pre-vocational courses are of less than one year's duration; consequently students are admitted and graduated at various times throughout the year and information on these programs must be collected at the end of the year. The count of the full-time enrolment in the career programs is taken in the fall of the academic year. This difference in survey reference periods should be taken into account when making comparisons.

The size of the enrolment in trades-level and pre-vocational courses is affected by the length of the courses in that a greater number of students can be accommodated during the year in a series of shorter courses than in longer ones. The provincial

Le Thebacha College du Fort Smith, dans les Territoires du Nord-Ouest, offre des programmes d'études postsecondaires depuis l'automne 1982 et fait donc partie, pour la première fois, des établissements visés par cette enquête.

Les collèges communautaires offrent essentiellement deux genres de programmes: les programmes de passage à l'université et les programmes menant à une carrière para-professionnelle. D'une part, les programmes de passage à l'université assurent à l'étudiant une formation équivalente à la première ou à la deuxième année d'un programme universitaire et lui permettent de poursuivre ses études à un niveau supérieur dans un établissement décernant des grades. D'autre part, les programmes menant à une carrière para-professionnelle préparent l'étudiant à exercer une carrière dès qu'il a terminé ses études. Il peut alors travailler à un emploi se situant à mi-chemin entre les diplômés universitaires et les métiers spécialisés, à titre notamment de préposé à la gestion ou de technicien en génie. Ces derniers programmes durent au moins un an et comptent 24 semaines de cours ou plus, mais le plus souvent, ils sont échelonnés sur deux ou trois ans et parfois quatre ans. Les programmes d'un an mènent à un certificat, tandis que les programmes plus longs permettent d'obtenir un diplôme.

Il importe de préciser que les effectifs de ces programmes postsecondaires ne correspondent pas au total des effectifs à plein temps de la plupart des collèges communautaires. En plus des programmes d'enseignement susmentionnés, les collèges communautaires offrent une grande variété de cours de formation professionnelle au niveau des métiers. Ces cours préparent le stagiaire à faire un travail qui exige surtout des aptitudes manuelles et qui repose sur l'exécution de tâches précises plus ou moins routinières, plutôt que sur l'application d'idées et de principes. Le tableau 8 renferme des données sur le total des effectifs à plein temps des collèges communautaires, y compris ceux des programmes de formation professionnelle au niveau des métiers et des cours préalables à la formation professionnelle.

Bon nombre de cours de formation professionnelle au niveau des métiers et de cours préalables à la formation professionnelle durent moins d'un an. Par conséquent, les étudiants peuvent s'inscrirent à ces programmes et recevoir leur diplôme à divers moments au cours de l'année, et les données concernant les programmes doivent être recueillies à la fin de l'année. Par ailleurs, les données sur les effectifs à plein temps des programmes menant à une carrière sont recueillies à l'automne. Il faut tenir compte des différences relatives aux périodes de référence de l'enquête lorsqu'il s'agit d'établir des comparaisons.

La taille des effectifs des programmes de formation professionnelle au niveau des métiers et des cours préalables à la formation professionnelle varie selon la durée du cours, étant donné que les établissements qui offrent une série de programmes de courte durée accueilleront, au

differences in the percentage of the total enrolment in postsecondary programs can be explained, at least in part, by differences in the frequency of admissions to non-postsecondary courses. It should also be borne in mind that the number of enrolments in the trades courses does not necessarily represent individual students, since a student completing a pre-vocational course may subsequently enrol in a vocational course within the same academic year.

A few one-year programs requiring high school graduation for entrance were classified for statistical purposes differently from the classification assigned by the reporting province. Consequently, the figures for the total full-time postsecondary enrolment may be slightly at variance with figures released by any particular province. The reclassification of some courses as trades-level (regarded as postsecondary by the province) was made either in the application of the criteria outlined above or in the interest of standardizing the educational levels of similar courses offered at different levels in two or more provinces.

The number of students in one-year courses classified by the reporting province (or college) as postsecondary, but reclassified as trades-level for statistical purposes are indicated below by province:

Total	**4,954**
Prince Edward Island	15
Nova Scotia	36
Ontario	3,322
Alberta	1,566
British Columbia	15

College level programs (semi-professional career) leading to a diploma or certificate are also offered in some degree-granting institutions. The **Centre universitaire Saint-Louis-Maillet,** a college of the **Université de Moncton,** Ryerson Polytechnical Institute and Lakehead University, offer business and technology programs which are particularly relevant to this classification. To allow for a complete count of students in postsecondary career programs in the context of the type or level of education, rather than in the context of the type of institution, a table has been appended to this report showing the number of enrolments in such programs in the universities.

cours de l'année, un plus grand nombre d'étudiants que ceux qui offrent des programmes de longue durée. Les écarts constatés d'une province à l'autre dans la proportion du total des effectifs des programmes postsecondaires s'expliquent du moins en partie, par le fait qu'il existe plusieurs séances d'inscription aux programmes qui ne sont pas du niveau postsecondaire. En outre, le nombre d'inscriptions aux programmes de formation au niveau des métiers ne correspond pas nécessairement au nombre réel d'étudiants, puisqu'un étudiant qui termine un cours préalable à la formation professionnelle peut s'inscrire à un cours de formation professionnelle la même année.

Pour des fins statistiques, une classification différente de celle de la province déclarante a été adoptée pour quelques programmes d'un an exigeant un diplôme de fin d'études secondaires. Par conséquent, il se peut que le total des effectifs à plein temps des programmes postsecondaires varie quelque peu de celui qui a été publié par une province en particulier. Certains cours qui ont été considérés par la province comme des cours du niveau postsecondaire ont été reclassés au niveau des métiers, afin de se conformer aux normes énoncées plus haut ou de normaliser le niveau d'enseignement de programmes semblables offerts à des niveaux différents dans deux ou plusieurs autres provinces.

Le nombre d'étudiants inscrits à des programmes d'un an qui ont été classés par la province (ou le collège) au niveau postsecondaire, mais qui sont considérés comme des programmes au niveau des métiers aux fins des statistiques est indiqué ci-dessous, selon la province:

Total	**4,954**
Île-du-Prince-Édouard	15
Nouvelle-Écosse	36
Ontario	3,322
Alberta	1,566
Colombie-Britannique	15

Certains établissements décernant des grades offrent également des programmes d'études collégiales (programmes menant à une carrière paraprofessionnelle) menant à un diplôme ou à un certificat. Le centre universitaire Saint-Louis-Maillet, collège relevant de l'Université de Moncton, **Ryerson Polytechnical Institute** et **Lakehead University** offrent des programmes en commerce et en technologie qui correspondent précisément à cette classification. Pour permettre un relevé complet des effectifs des programmes d'enseignement postsecondaire menant à une carrière, selon le niveau ou le genre d'enseignement, plutôt que selon le genre d'établissement, nous avons ajouté un tableau illustrant le nombre d'inscriptions à ces programmes dans les universités.

While the data in this table complement those presented in this series relevant to community colleges, it should be borne in mind that they are duplicated in tables presented in **Universities: Enrolment and Degrees,** Catalogue 81-204.

The Highlights section of this current edition has been expanded with the use of historical tables and figures in order to provide a more comprehensive analysis of trends in postsecondary programs of community colleges and related institutions. Detailed historical tables covering the number of institutions surveyed by province, enrolments and graduations by program field and enrolments by age and province have been added to the publication.

Community college student data are captured and processed on the Community College Student Information System (CCSIS). Most of the data received are aggregated at the program level, therefore only aggregates of data can be generated from the system. Users wanting more detailed classifications of enrolment and graduate data by field of study should contact the Postsecondary Education Section.

Il convient de noter que les données que renferme ce tableau complètent celles qui sont présentées dans la série portant sur les collèges communautaires et qu'elles figurent également dans les tableaux de la publication **Universités: Inscriptions et grades décernés,** n° 81-204 au catalogue.

De manière à permettre l'annalyse plus approfondie des tendances observées dans les programmes d'études postsecondaires des collèges communautaires et des établissements connexes, nous avons étoffé de renvois à des tableaux de données historiques et des figures de la partie de cette publication qui traite des faits saillants. Nous avons ajouté des tableaux historiques détaillés sur le nombre d'établissements interrogés, selon la province, sur les effectifs et les diplômés selon le domaine d'études, ainsi que sur les effectifs selon l'âge et la province.

Les données sur les effectifs des collèges communautaires sont recueillies et traitées au moyen du Système d'information statistique sur la clientèle des collège communautaires (SISCCC). La plupart des données reçues étant groupées selon les programmes, le système ne peut produire que des ensembles de données. Les utilisateurs qui désirent obtenir une classification plus détaillée des effectifs et des diplômés selon le domaine d'études sont priés de communiquer avec la Section de l'enseignement postsecondaire.

STATISTICAL HIGHLIGHTS

Enrolment

In 1982 full-time enrolment in postsecondary programs of community colleges and related institutions reached a new high of 295,500, an increase of 8% over the previous year (Table I). The most dramatic growth occurred in career programs of community colleges where the percentage increase (9%) was double the increase between the fall of 1980 and 1981. Enrolment in university transfer programs continued its steady growth of the past three years, off-setting declines in 1978 and 1979. The number of students in hospital schools has also been increasing since 1980, but still falls slightly below the 1976 level. Preliminary enrolment figures for 1983 indicate that increases will occur again at all levels.

Since 1976, full-time community college enrolment has increased by 32%, the combination of an enrolment increase in career programs of 40%, and in university transfer programs of 15%. These variations are shown in Figure I which compares growth indices using 1976 as a base year.

FAITS SAILLANTS

Effectifs

En 1982, les effectifs à plein temps des programmes d'études postsecondaires des collèges communautaires et des établissements connexes ont atteint un nouveau sommet de 295,500 étudiants, ce qui représente une augmentation de 8% par rapport à l'année précédente (voir le tableau I). Les programmes menant à une carrière offerts par les collèges communautaires ont enregistré la hausse la plus spectaculaire, le pourcentage d'accroissement (9%) étant deux fois supérieur à celui qui a été observé de l'automne 1980 à l'automne 1981. Les effectifs des programmes de passage à l'université ont continué d'augmenter, comme au cours des trois années précédentes, ce qui a eu pour effet de compenser les déclins enregistrés en 1978 et 1979. Le nombre d'étudiants des écoles d'hôpital s'accroît également depuis 1980, mais il demeure quelque peu inférieur au niveau de 1976. Les chiffres préliminaires concernant les effectifs de 1983 laissent entrevoir de nouvelles hausses à tous les niveaux.

Les effectifs à plein temps des collèges communautaires ont augmenté de 32% depuis 1976 en raison d'une hausse de 40% des effectifs des programmes menant à une carrière et d'une hausse de 15% enregistrée dans les programmes de passage à l'université. Ces variations sont illustrées à la figure I, qui compare les indices de croissance à ceux de l'année de référence 1976.

TABLE I. Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs by Type of Institution, Program Type and Year, Canada

TABLEAU I. Effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon le genre d'établissement, le genre de programme et l'année, Canada

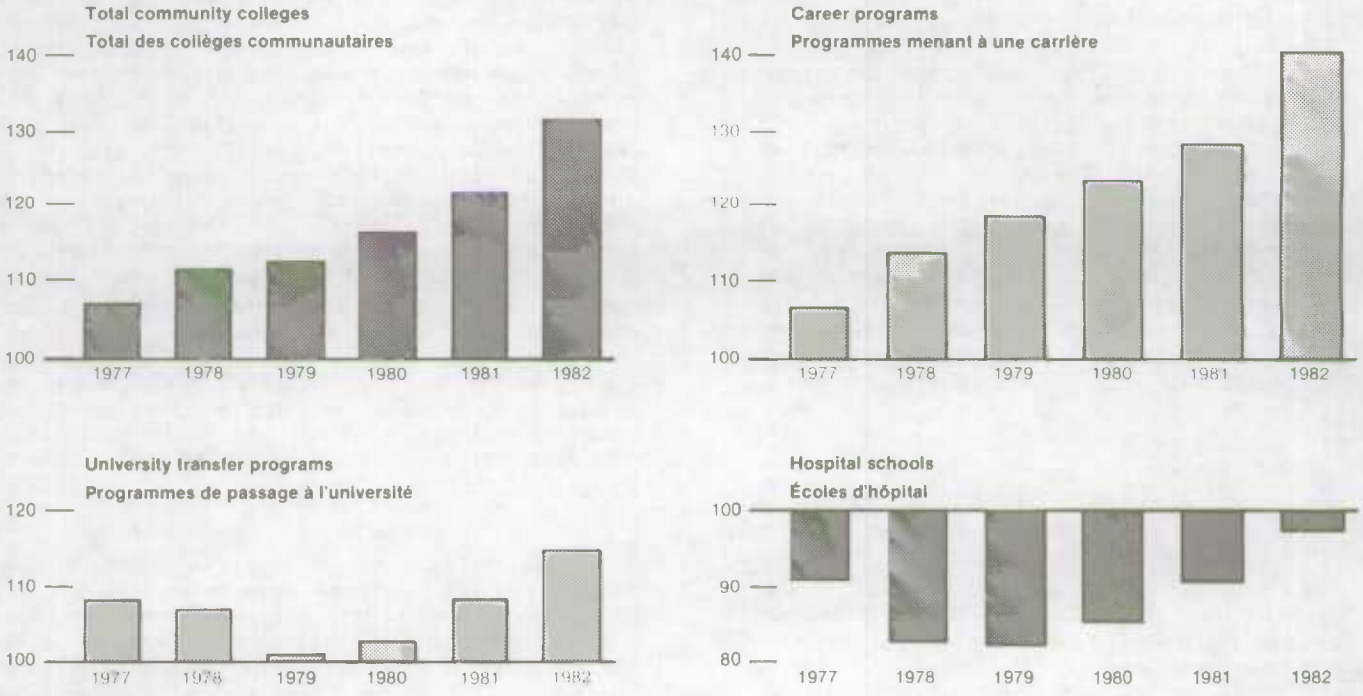
Institution type/program type Genre d'établissement/genre de programme	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	thousands - milliers						
Total enrolment - Total des effectifs	**226.0**	**241.5**	**250.0**	**252.0**	**261.0**	**273.5**	**295.5**
Community colleges - Collèges communautaires	221.0	237.0	245.5	248.0	256.5	268.5	290.5
Career programs - Programmes menant à une carrière	144.5	154.0	163.5	170.5	178.0	186.0	202.5
University transfer programs - Programmes de passage à l'université	76.5	83.0	82.0	77.0	78.5	83.0	88.0
Hospital schools - Écoles d'hôpital	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0

Figure I

Growth in Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs by Program Type

Hausse des effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon le genre de programme

1976=100



Enrolment patterns in postsecondary programs vary considerably by field (Table II, Figures IIA and IIB). The greatest growth has taken place in business with an absolute gain of 32,500 over the six-year period from 1976 (close to 80%), and a 12% increase from 1981 to 1982. In 1982, one quarter of postsecondary students were enrolled in business programs.

The proportion of students in medical programs has fallen steadily since 1976, from 14% to 10%. In 1982, the absolute number was 5% lower than the 1976 total. The enrolment decline in nursing programs in both community colleges and hospital schools ended in 1981 and the current year shows an increase of 7%. In Ontario many community colleges are in the process of lengthening the duration of their nursing programs from two to three years, which accounts at least partially for the total increase. Declines in other medical programs between 1976 and 1980 have been offset by recent gains. In 1982 enrolment in these programs increased by 600 students (7%), although close to

Les effectifs des programmes d'études postsecondaires varient considérablement selon les domaines (voir le tableau II et les figures IIA et IIB). La plus forte croissance a été enregistrée au niveau des études commerciales, où l'on observe un gain absolu de 32,500 étudiants, soit près de 80%, au cours de la période de six ans commençant en 1976, et une augmentation de 12% de 1981 à 1982. En 1982, le quart des étudiants de niveau postsecondaire suivaient des programmes d'études commerciales.

Depuis 1976, la proportion d'étudiants inscrits à des programmes de sciences de la santé a diminué de façon soutenue, passant de 14% à 10%. En 1982, le nombre absolu d'étudiants inscrits en sciences de la santé était de 5% inférieur au total de 1976. La baisse des effectifs des programmes de sciences infirmières tant des collèges communautaires que des écoles d'hôpital a pris fin en 1981; ces effectifs ont augmenté de 7% cette année. De nombreux collèges communautaires de l'Ontario ont porté de deux à trois ans la durée de leurs programmes de sciences infirmières, ce qui explique, en partie du moins, l'accroissement total des effectifs. Les hausses récentes des effectifs des autres programmes de sciences de la santé compensent les diminutions

one-third (160 students) resulted from the inclusion of hospital schools of radiography, health records and medical technology in the survey universe which had not been included in previous years.

enregistrées dans ce domaine entre 1976 et 1980. En 1982, on comptait dans ces programmes 600 étudiants de plus, ce qui représente une augmentation de 7%. Toutefois, près du tiers des effectifs, soit 160 étudiants, fréquentaient des écoles qui n'étaient pas auparavant visées par l'enquête, c'est-à-dire des écoles d'hôpital qui offrent des cours de radiographie, d'archives médicales et de techniques médicales.

TABLE II. Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs by Program Type, Program Field and Year, Canada

TABLEAU II. Effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon le genre de programme, le domaine d'études et l'année, Canada

Program type/program field Genre de programme/domaine d'études	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	thousands - milliers						
Total enrolment - Total des effectifs	**226.0**	**241.5**	**250.0**	**252.0**	**261.0**	**273.5**	**295.5**
Total enrolment in career programs - Total des effectifs des programmes menant à une carrière	149.5	159.0	168.0	175.0	182.5	190.5	207.5
Arts	16.0	17.0	18.0	18.5	19.5	20.0	20.5
Business - Commerce	41.0	46.5	51.5	57.0	61.5	65.0	73.5
Community and social services - Services communautaires et sociaux	19.5	20.5	21.5	22.0	22.5	23.5	24.5
Technologies - Techniques	13.5	14.0	15.0	15.5	16.0	17.0	19.0
Engineering - Génie	16.5	18.5	20.0	20.5	21.0	22.0	24.0
Medical - Sciences de la santé	32.0	30.0	29.0	28.0	27.5	29.0	30.5
Natural resources - Ressources naturelles	7.5	8.0	9.0	9.5	10.0	10.0	10.5
Transportation - Transport	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5
Other - Autres	3.0	3.5	2.0	2.0	2.5	3.0	3.5
Total enrolment in university transfer programs - Total des effectifs des programmes de passage à l'université	76.5	83.0	82.0	77.0	78.5	83.0	88.0

The relative distribution of students in other program fields has remained fairly stable since 1976 with each having substantial increases: transportation 76%, natural resources 46%, engineering 44%, technologies 44%, arts 30% and community and social services 25%. Enrolment in all of these fields rose between 1981 and 1982.

La répartition relative des étudiants dans les autres domaines d'études n'a presque pas varié depuis 1976, chacun de ces domaines enregistrant une hausse subtantielle: transport 76%, ressources naturelles 46%, génie 44%, techniques 44%, arts 30% et services communautaires et sociaux 25%. Les effectifs de tous ces programmes ont augmenté en 1982 par rapport à l'année précédente.

Figure II-A

Growth in Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs by Program Type and Program Field, Canada

Augmentation des effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon le genre de programme et le domaine d'études, Canada

1976=100

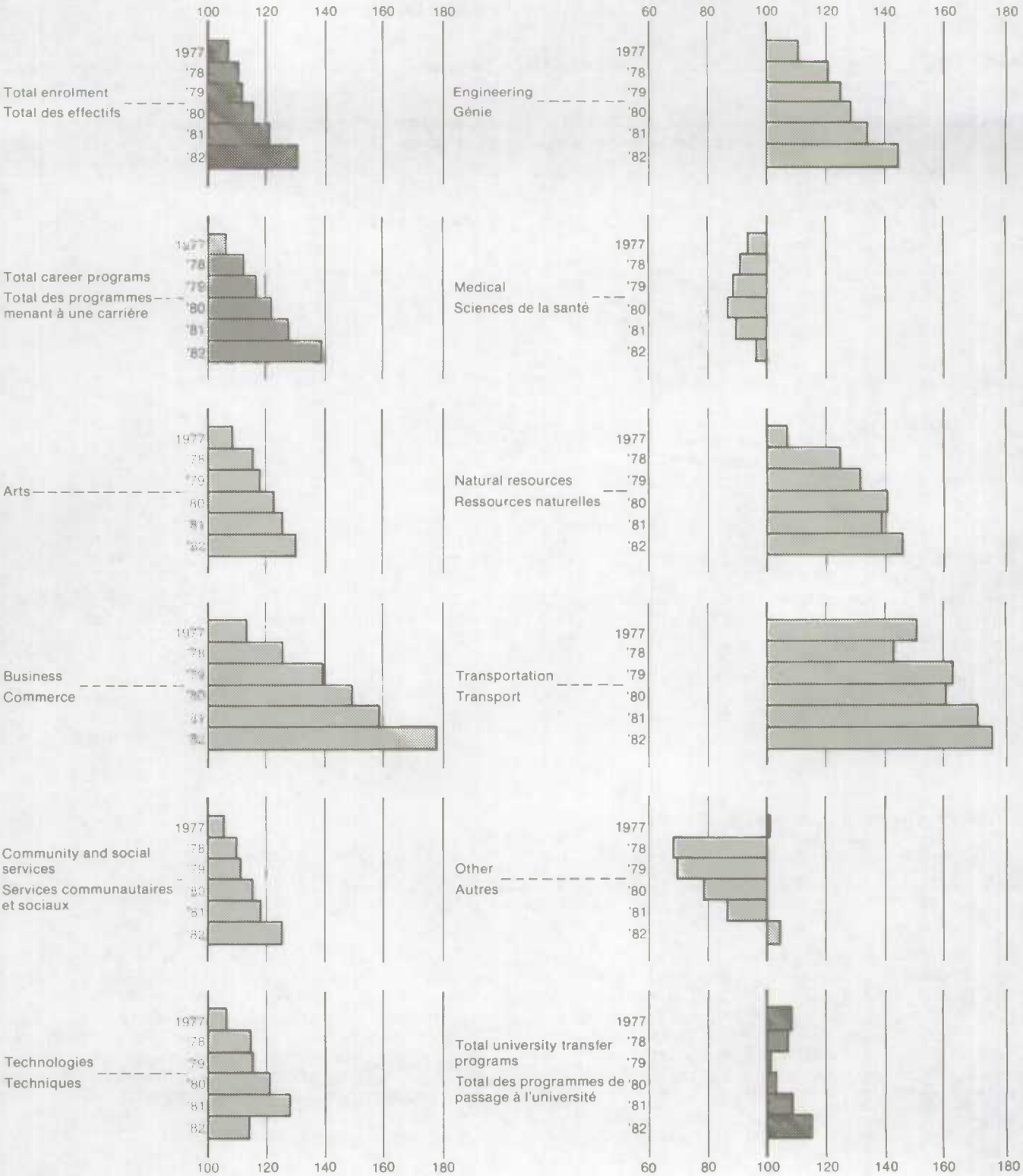
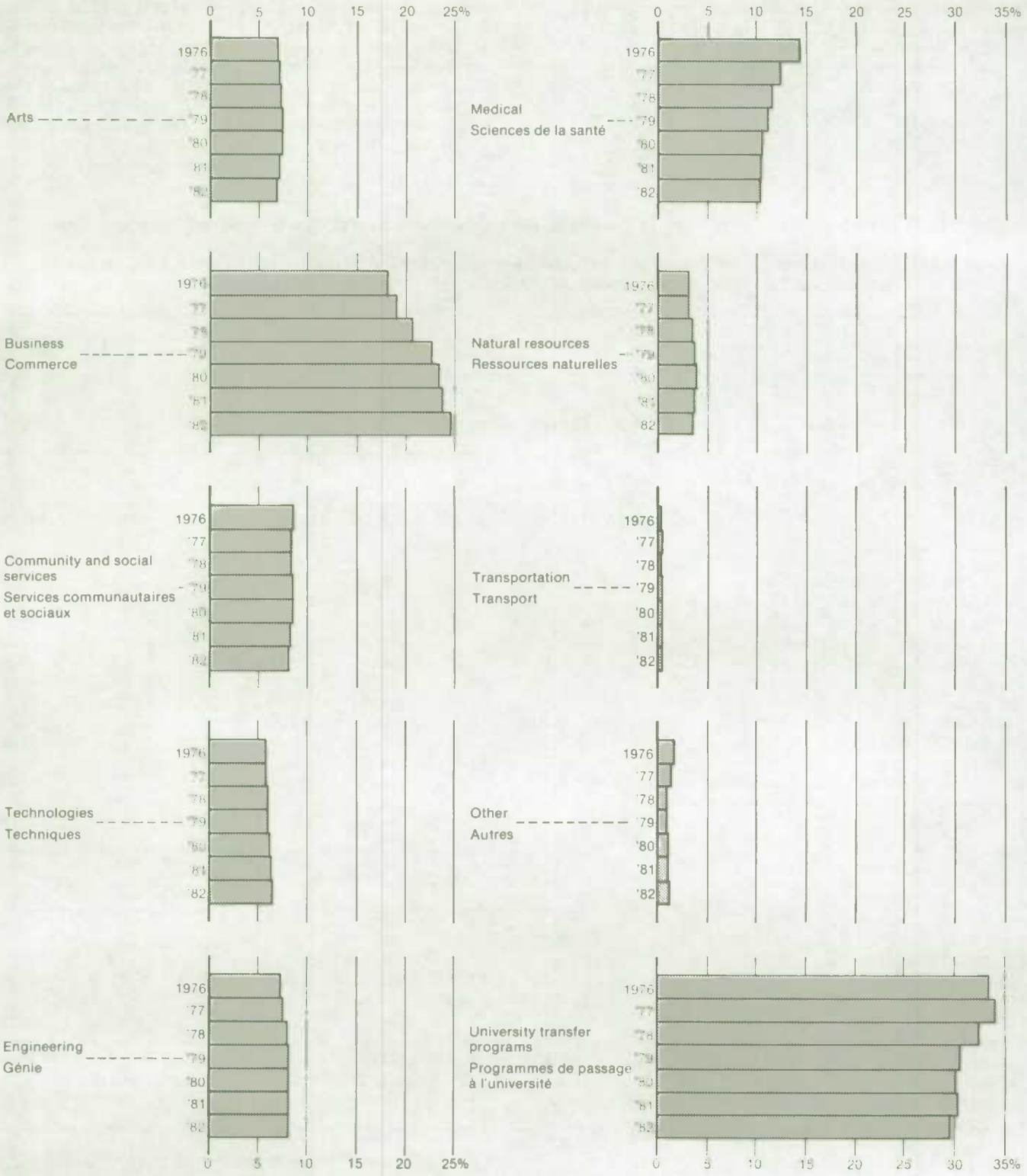


Figure II-B

Percentage Distribution of Full-time Fall Enrolment by Program Type and Program Field, Canada

Répartition en pourcentage des effectifs à plein temps à l'automne, selon le genre de programme et le domaine d'études, Canada



Enrolment patterns at the provincial level are shown in Table III and Figure III. The provinces which had the highest gains in the number of students in career programs since 1976 are Ontario (52%) and New Brunswick (49%). The greatest gain in university transfer programs took place in Alberta (41%). In absolute terms, Ontario and Quebec had the highest enrolment growth, with increases of 30,500 and 29,000 respectively. Between 1981 and 1982 enrolment rose in all provinces except Saskatchewan.

Les tendances relatives aux effectifs observées à l'échelle provinciale figurent au tableau III et à la figure III. Les provinces qui affichent les plus fortes augmentations du nombre d'étudiants inscrits à des programmes d'études menant à une carrière depuis 1976 sont l'Ontario (52%) et le Nouveau-Brunswick (49%). La hausse la plus appréciable du nombre d'étudiants inscrits à des programmes de passage à l'université a été enregistrée en Alberta (41%). En termes absolus, l'Ontario et le Québec ont inscrit la plus forte croissance des effectifs, soit des hausses respectives de 30,500 et 29,000 étudiants. Par rapport à l'année précédente, les effectifs de 1982 ont augmenté dans toutes les provinces, sauf en Saskatchewan.

TABLE III. Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Province, Program Type and Year

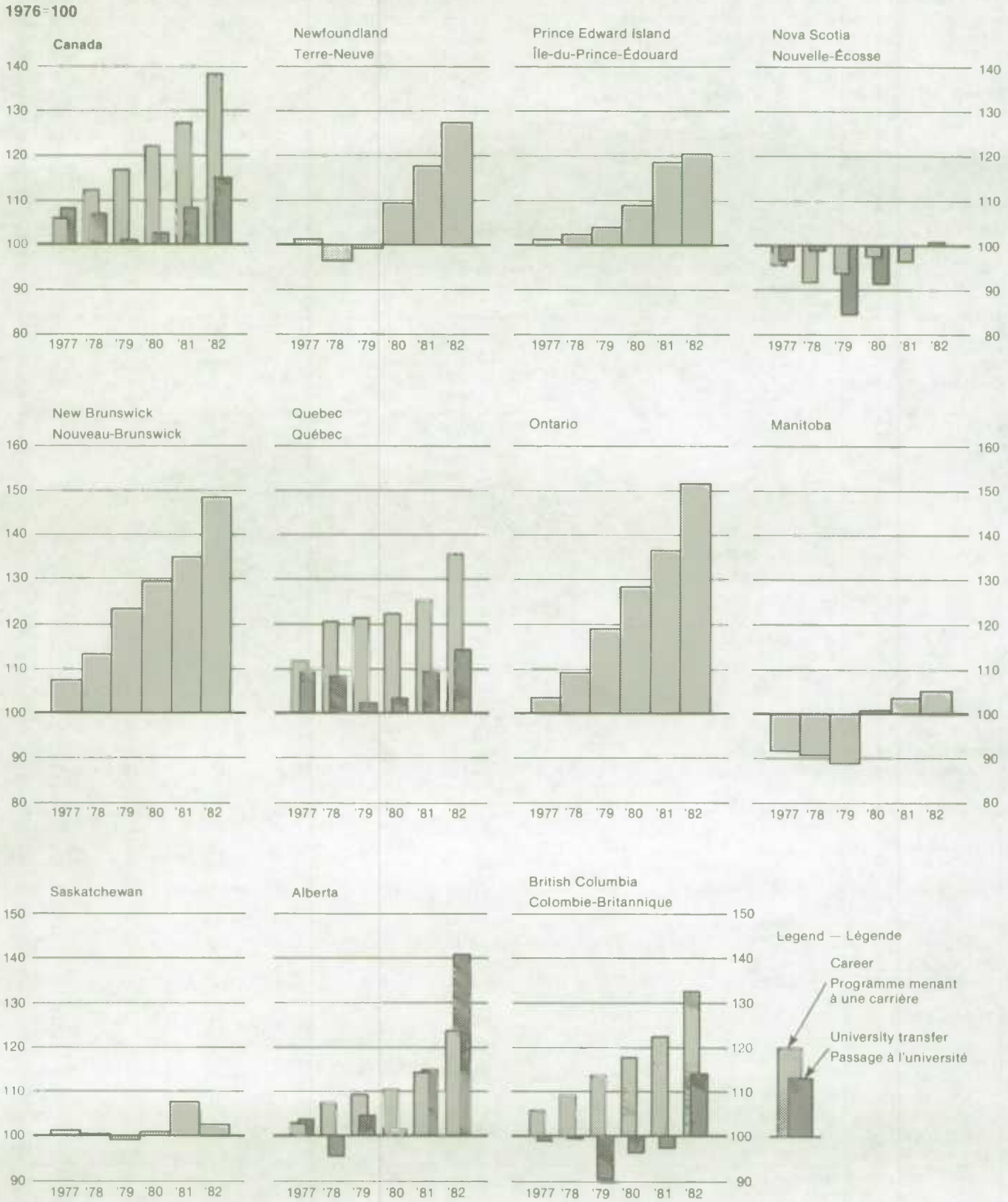
TABLEAU III. Effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon la province, le genre de programme et l'année

Province	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	thousands - milliers						
	Career - Programmes menant à une carrière						
Canada	**149.5**	**159.0**	**168.0**	**175.0**	**182.5**	**190.5**	**207.5**
Newfoundland - Terre-Neuve	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	3.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3.0
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1.5	1.5	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0
Québec	55.0	61.5	66.0	66.5	67.0	69.0	74.5
Ontario	59.0	61.0	64.5	70.0	76.0	80.5	89.5
Manitoba	3.5	3.0	3.0	3.0	3.5	3.5	3.5
Saskatchewan	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Alberta	14.0	14.5	15.0	15.5	15.5	16.0	17.5
British Columbia - Colombie-Britannique	9.0	9.5	9.5	10.0	10.5	11.0	12.0
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	0.0
	University transfer - Passage à l'université						
Canada	**76.5**	**83.0**	**82.0**	**77.0**	**78.5**	**83.0**	**88.0**
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
Québec	66.0	72.5	71.5	67.5	68.5	72.5	75.5
Alberta	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	3.5
British Columbia - Colombie-Britannique	8.0	7.5	8.0	7.0	7.5	7.5	9.0

Figure III

Growth in Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Province and Program Type

Hausse des effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon la province et le genre de programme



The number of women enrolled in postsecondary programs continues to be slightly higher than the number of men. Enrolment patterns have not changed radically since 1976, with women over-represented in medical, community and social services, business and arts programs and under-represented in transportation, technologies, engineering and natural resource programs (Table IV and Figure IV). Although the proportions of women in male-dominated fields have changed only moderately, the growth rates of women in these fields have exceeded those of men.

Les femmes continuent à s'inscrire à des programmes d'études postsecondaires en nombres légèrement supérieurs au nombre d'hommes. Les tendances n'ont pas changé de façon radicale depuis 1976, les femmes étant toujours surreprésentées dans les domaines de la santé, des services communautaires et sociaux, du commerce et des arts, et sous-représentées dans les secteurs des transports, des techniques, du génie et des ressources naturelles (voir le tableau IV et la figure IV). Bien que la proportion de femmes dans les disciplines à prédominance masculine n'ait que peu changé, elle s'est accrue plus rapidement que la proportion des hommes.

TABLE IV. Female Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs by Program Field and Year, Canada

TABLEAU IV. Effectifs féminins à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon le domaine d'études et l'année, Canada

Program field Domaine d'études	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	thousands - milliers						
Total	**114.0**	**122.5**	**126.0**	**128.0**	**133.0**	**141.0**	**152.5**
Total career programs - Total des programmes menant à une carrière	80.0	84.5	88.5	92.0	96.0	101.0	109.5
Arts	8.5	9.5	10.5	11.0	11.5	11.5	12.0
Business - Commerce	23.0	27.0	30.5	34.0	36.5	39.0	44.5
Community and social services - Services communautaires et sociaux	14.0	14.5	15.5	15.5	16.5	17.0	18.0
Technologies - Techniques	1.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Engineering - Génie	1.5	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5
Medical - Sciences de la santé	29.0	27.0	25.5	25.0	24.5	25.0	27.0
Natural resources - Ressources naturelles	1.5	2.0	2.5	2.5	3.0	2.5	3.0
Transportation - Transport	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Other - Autres	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5
Total university transfer programs - Total des programmes de passage à l'université	34.0	38.0	37.5	36.0	37.0	40.0	43.0

Figure IV

Female Full-time Fall Enrolment as a Percentage of Total Enrolment in Postsecondary Programs by Program Type and Program Field, Canada

Effectifs féminins à plein temps à l'automne en pourcentage du total des effectifs des programmes d'études postsecondaires, selon le genre de programme et le domaine d'études, Canada

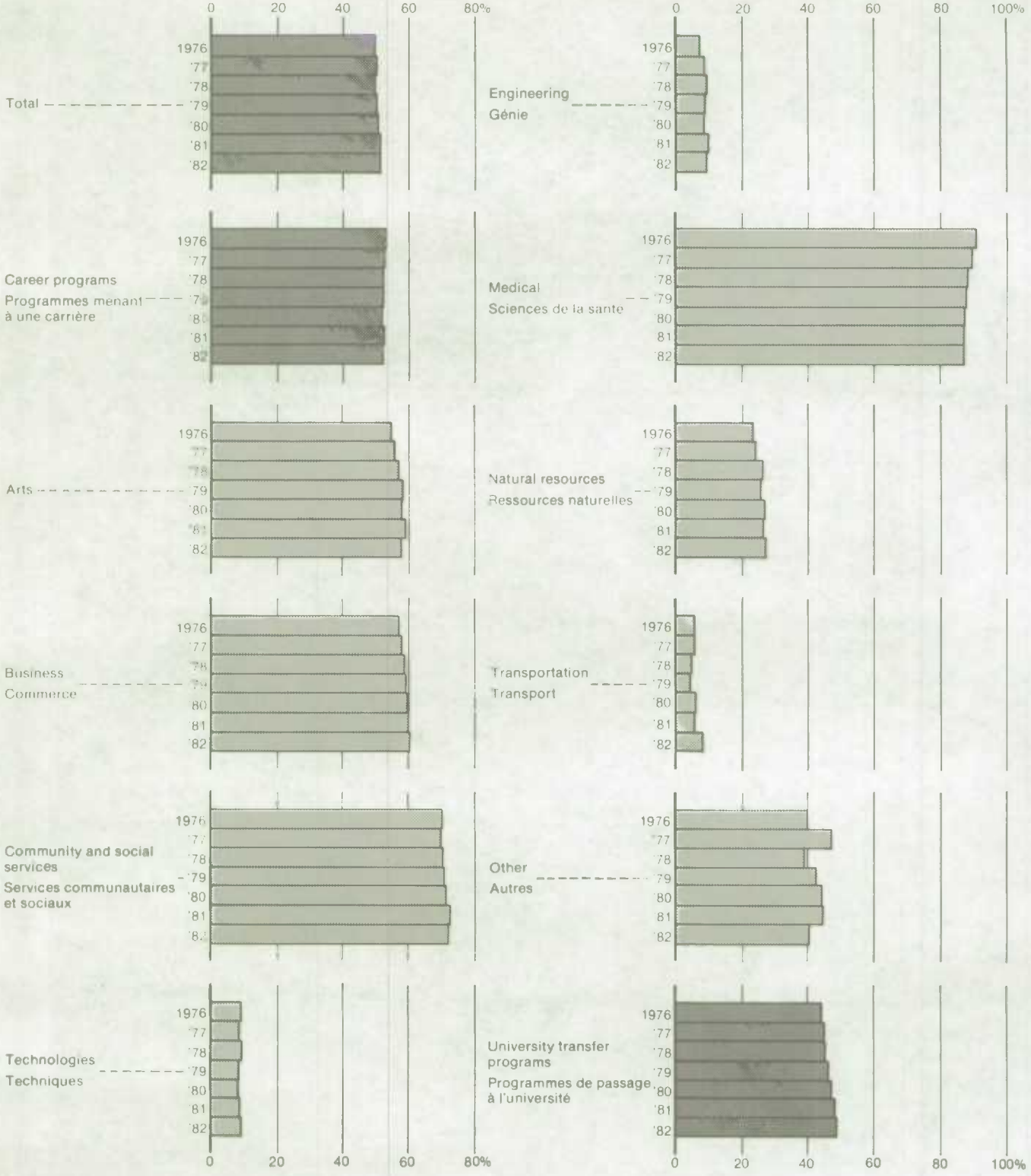
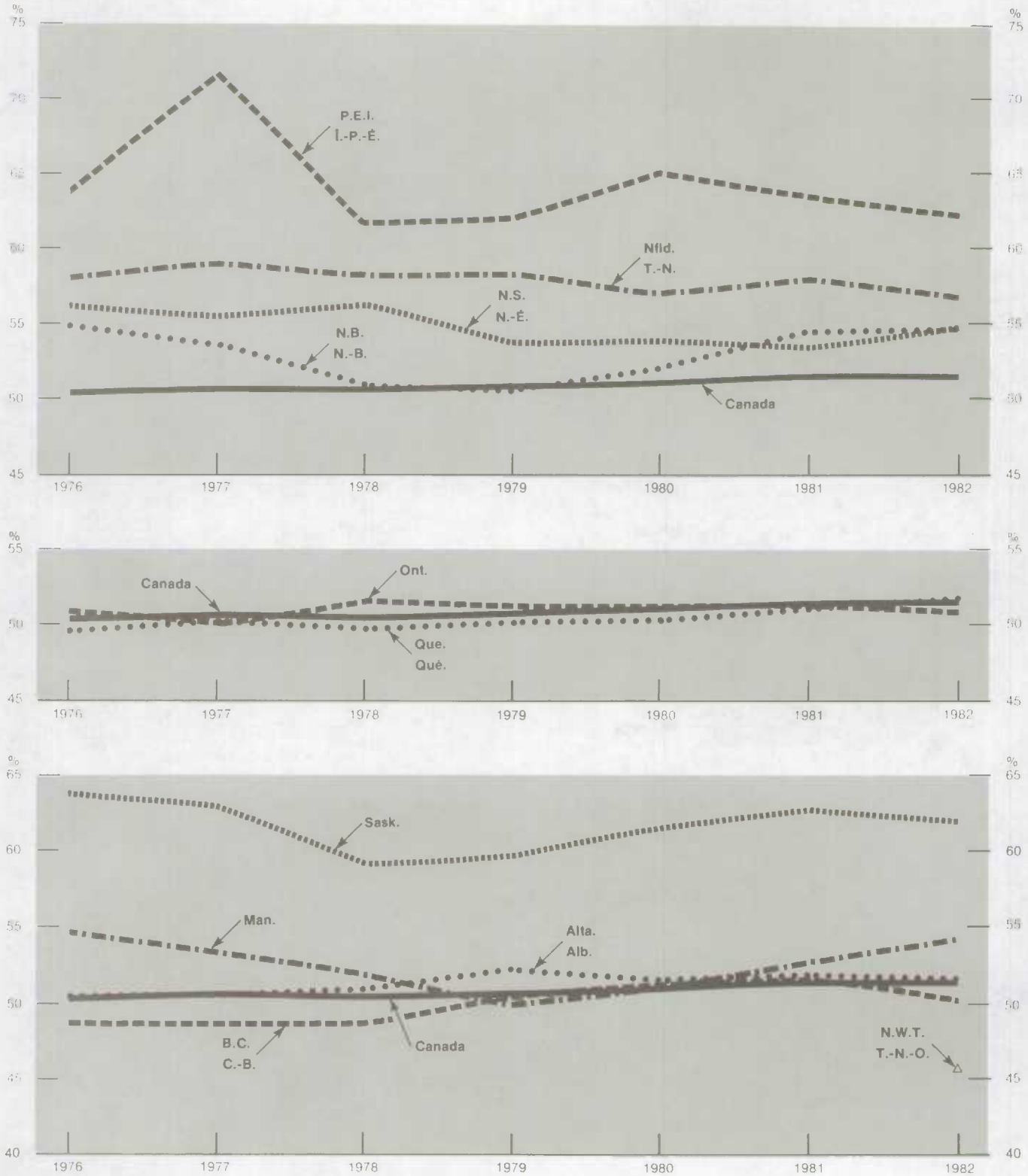


Figure V

Female Full-time Fall Enrolment as a Percentage of Total Enrolment in Postsecondary Programs by Province

Effectifs féminins à plein temps à l'automne en pourcentage du total des effectifs des programmes d'études postsecondaires, selon la province



At the provincial level, enrolment patterns for women have remained fairly stable since 1976. In all provinces, a higher proportion of women than men are enrolled in postsecondary programs. Prince Edward Island and Saskatchewan have the highest rates of female participation at this level, each with 62% in 1982.

Dans les provinces, les effectifs féminins sont demeurés relativement stables depuis 1976. Les provinces comptent toutes une plus forte proportion de femmes que d'hommes dans les programmes d'études postsecondaires. L'Île-du-Prince-Édouard et la Saskatchewan affichent le taux de participation de femmes le plus élevé à ce niveau, soit 62% dans les deux provinces en 1982.

TABLE V. Female Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Province and Year

TABLEAU V. Effectifs féminins à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon la province et l'année

Province	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	thousands - milliers						
Canada	**114.0**	**122.5**	**126.0**	**128.0**	**133.0**	**141.0**	**152.5**
Newfoundland - Terre-Neuve	1.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Québec	60.0	67.5	68.5	67.0	68.0	72.5	77.5
Ontario	30.0	30.5	33.0	36.0	39.0	41.5	45.5
Manitoba	2.0	1.5	1.5	1.5	2.0	2.0	2.0
Saskatchewan	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Alberta	8.5	8.5	9.0	9.5	9.5	10.0	11.0
British Columbia - Colombie-Britannique	8.0	8.5	8.5	8.5	9.0	9.5	10.5
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	-	-	-	-	-	-	0.0

Statistics on the age distribution of full-time students in postsecondary programs must be viewed with some caution. As indicated in Table VI the number of students for whom age data are available has doubled since 1976. However, by 1982 only 63% of the students had their age reported. In addition, some trade-level students were included in the data which classified students by age and they could not be deleted.

About 90% of the full-time students in postsecondary programs are under 25 years of age (Figure VI). Since 1976, the proportion younger than 20 has risen from close to 50% to almost 60%, while the percentage between 20 and 24 has declined from 40% to slightly over 30%. Although the absolute number of students aged 25 to 29 has increased by over 50% the relative proportion of students in this age range has fallen slightly. The number of students 40 years and over has remained stable since 1976.

Il faut mettre de la circonspection dans l'analyse des statistiques sur la répartition, selon l'âge, des étudiants à plein temps des programmes d'études postsecondaires. Comme l'illustre le tableau VI, le nombre d'étudiants dont les données sur l'âge sont connues a doublé depuis 1976. En 1982 toutefois, ces données n'étaient déclarées que pour 63% des étudiants. En outre, les données selon l'âge des étudiants comprenaient des informations sur un certain nombre d'étudiants au niveau des métiers et celles-ci n'ont pu être supprimées.

Environ 90% des étudiants à plein temps au niveau postsecondaire ont moins de 25 ans (voir la figure VI). Depuis 1976, la proportion d'étudiants âgés de moins de 20 ans est passée de près de 50% à presque 60% tandis que le pourcentage d'étudiants âgés de 20 à 24 ans passait de 40% à un peu plus de 30%. Bien que le nombre absolu d'étudiants âgés de 25 à 29 ans ait augmenté de plus de 50%, leur proportion relative a peu diminué. Le nombre d'étudiants âgés de 40 ans ou plus est demeuré stable depuis 1976.

Figure VI

Percentage Distribution of Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Age, Canada

Répartition en pourcentage des effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon l'âge, Canada

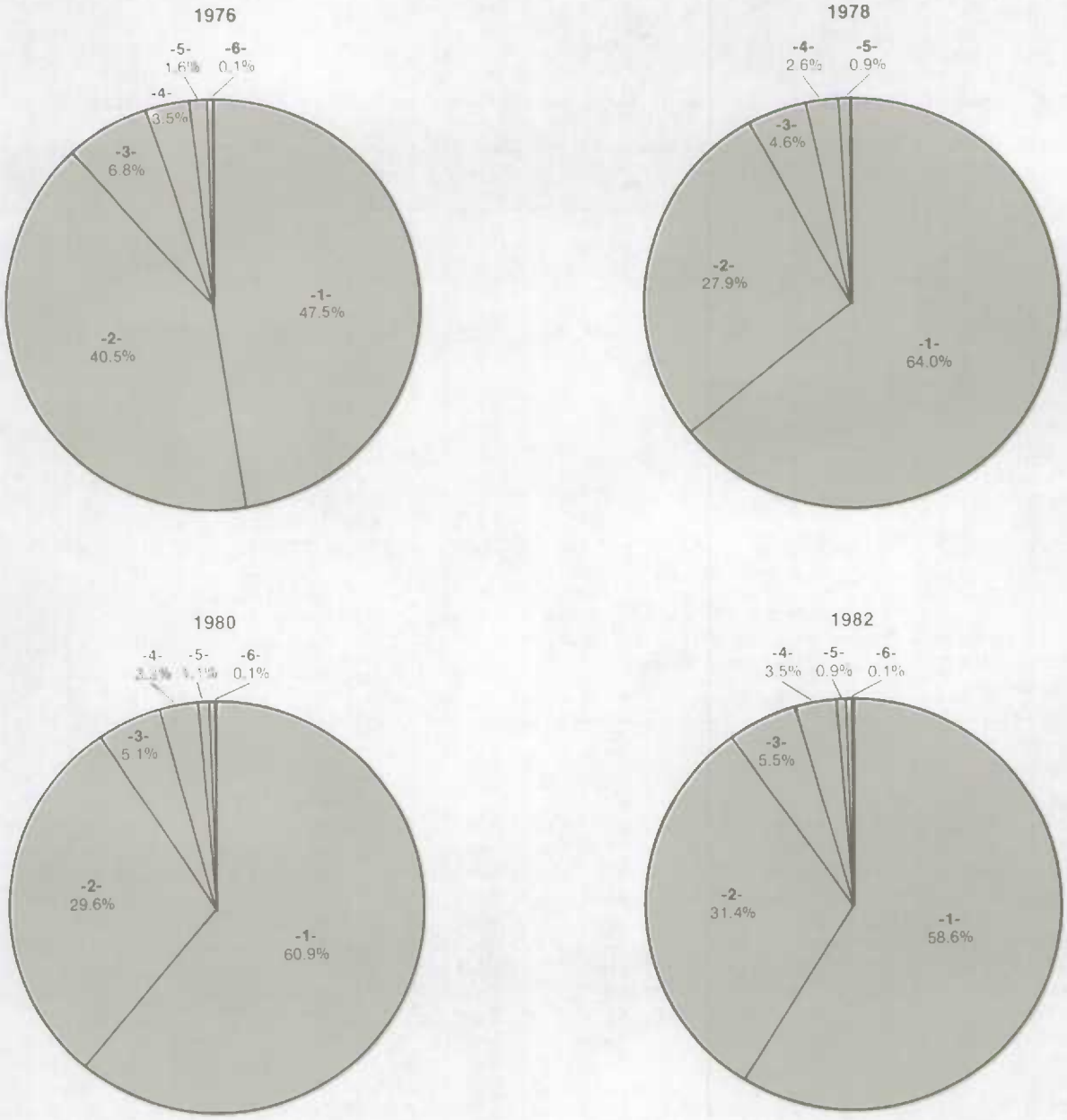


TABLE VI. Distribution of Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Age and Year, Canada

TABLEAU VI. Répartition des effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon l'âge et l'année, Canada

Age Âge	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	thousands - milliers						
Under 20 years - Moins de 20 ans	44.0	45.0	92.5	93.0	98.5	101.5	108.0
20-24 years - ans	37.5	37.5	40.5	43.5	48.0	50.5	58.0
25-29 " "	6.5	6.5	6.5	7.0	8.5	9.0	10.0
30-39 " "	3.5	3.0	3.5	4.5	5.5	5.5	6.5
40-49 " "	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2.0
50 years and over - 50 ans et plus	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Total	**92.5**	**93.5**	**144.5**	**149.5**	**162.0**	**168.0**	**185.0**
Percentage reporting - Taux de réponse	41.0	38.7	57.9	59.2	62.1	61.4	62.5

The number of new entrants reporting information on their primary activity the year prior to registration almost tripled since 1976, and the percentage reporting increased from 34% to 76% (Table VII). Quebec began reporting these data in 1978 and Prince Edward Island in 1981, which explains the sharp increases in the percentages reporting in those years. Some trade-level students were included in this data and could not be deleted.

In 1978 the percentage distribution of new entrants by their activity the year before changed dramatically. The proportion of secondary students rose from 61% to 73% while the percentage of university students, other students and entrants from the labour force declined. The reason for this shift is the inclusion of Quebec data, which accounts for 40% to 50% of the students reporting previous activity from 1978 to 1982. In Quebec, attendance at a **Collège d'enseignement général et professionnel (CÉGEP)** is a university prerequisite, thus no former university students enter these institutions. In 1982 Quebec reported that 95% of the new entrants attended secondary school during the previous year, 3% came from the labour force and 2% were engaged in other activities.

Le nombre de nouveaux étudiants qui fournissent des données sur l'activité principale à laquelle ils se sont livrés l'année précédant leur inscription a presque triplé depuis 1976, et le taux de réponse est passé de 34% à 76% (voir le tableau VII). Le Québec a commencé à fournir ces données en 1978 et l'Île-du-Prince-Édouard, en 1981, ce qui explique les fortes augmentations du taux de réponse au cours de ces années. Les informations concernant certains étudiants au niveau des métiers ont été incluses dans ces données et n'ont pu être supprimées.

En 1978, la répartition en pourcentage des nouveaux effectifs, selon leur activité de l'année précédente, a changé de façon radicale. La proportion d'étudiants provenant du niveau secondaire est passée de 61% à 73% tandis que celle des étudiants du niveau universitaire, des autres étudiants et des nouveaux effectifs qui faisaient auparavant partie de la population active diminuait. Ce renversement s'explique par l'inclusion des données sur les effectifs du Québec, qui représentent de 40% à 50% des étudiants qui ont déclaré leur activité de l'année précédente au cours de période allant de 1978 à 1982. Au Québec, il faut détenir un certificat de CÉGEP (Collège d'enseignement général et professionnel) pour être admis à l'université. C'est pourquoi aucun ancien étudiant de niveau universitaire ne s'inscrit à un CÉGEP. En 1982, le Québec a indiqué que 95% des nouveaux effectifs avaient fréquenté l'école secondaire l'année précédente, 3% venaient de la population active et 2% s'étaient livrés à d'autres activités.

Figure VII

Percentage Distribution of New Entrants in Postsecondary Programs by Main Activity Prior to Enrolment, Canada

Répartition en pourcentage des nouvelles inscriptions aux programmes d'études postsecondaires, selon l'activité principale de l'étudiant avant l'inscription, Canada

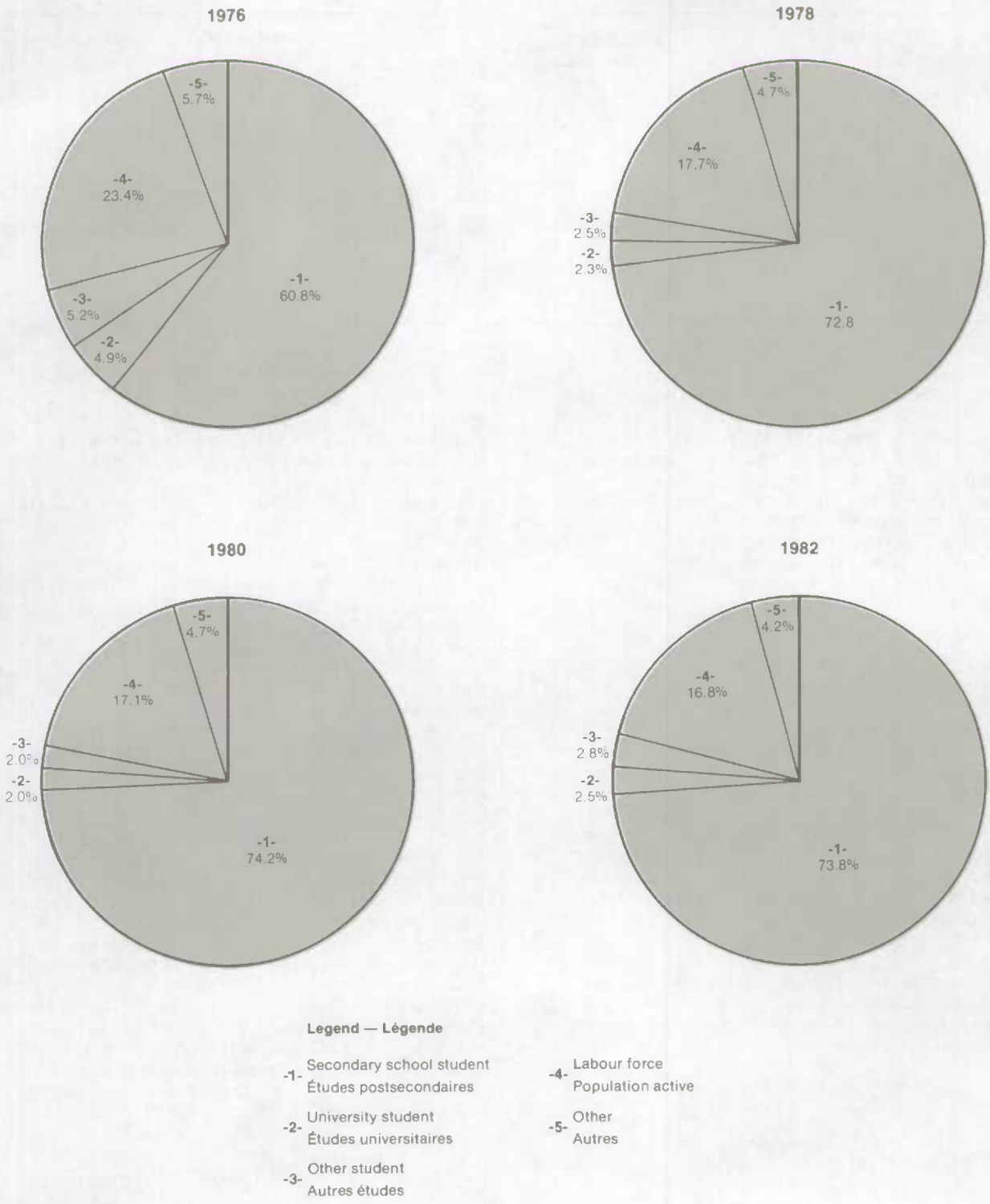


TABLE VII. Distribution of New Entrants in Postsecondary Programs by Main Activity Prior to Enrolment and by Year, Canada

TABLEAU VII. Répartition des nouvelles inscriptions aux programmes d'études postsecondaires, selon l'activité principale de l'étudiant avant l'inscription et l'année, Canada

Activity Activité	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	thousands - milliers						
Student - Étudiant:							
Secondary school - École secondaire	24.5	28.0	64.0	65.0	68.5	76.5	85.0
University - Université	2.0	2.5	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0
Other student - Autres étudiants	2.0	2.5	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0
Labour force - Population active	9.5	11.5	15.5	15.5	16.0	18.0	19.0
Other - Autres	2.5	2.0	4.0	4.5	4.5	4.0	5.0
Number reporting - Nombre de répondants	40.5	46.0	87.5	89.5	92.0	103.5	115.0
Percentage reporting - Taux de réponse	34.0	35.9	70.0	70.3	68.7	72.9	76.4

Graduates

In 1982, 50,000 students graduated from postsecondary career programs, thereby continuing a steady growth trend. The total number of graduates has increased by 30% since 1976 (Table VIII and Figure VIII).

Diplomés

En 1982, on comptait 50,000 diplômés de programme d'études postsecondaires menant à une carrière, ce qui témoigne d'une tendance soutenue à la hausse. Le nombre total de diplômés a augmenté de 30% depuis 1976 (voir le tableau VIII et la figure VIII).

TABLE VIII. Graduates in Postsecondary Career Programs by Program Field and Year, Canada

TABLEAU VIII. Nombre de diplômés des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études et l'année, Canada

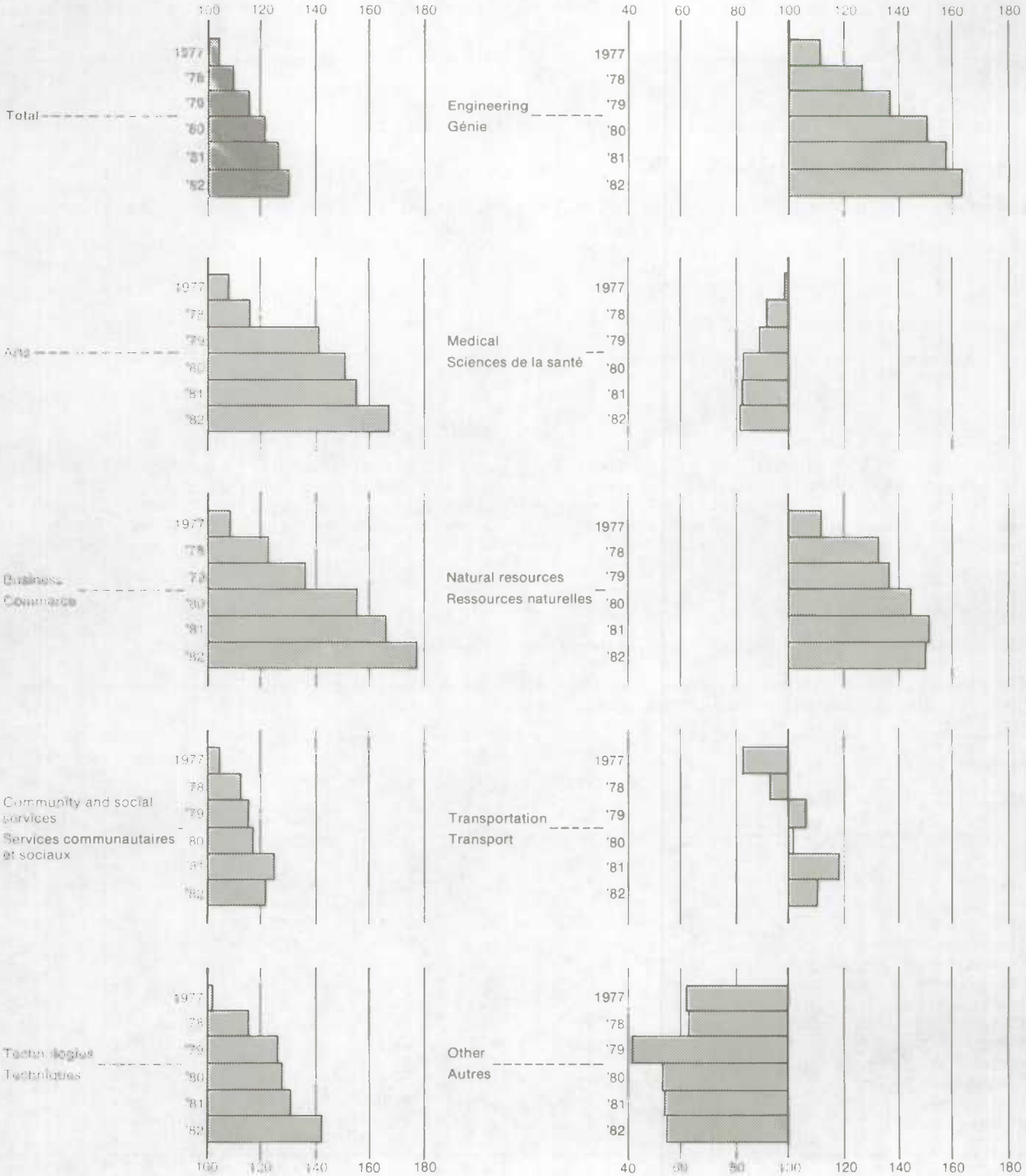
Program field Domaine d'études	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	thousands - milliers						
Total	**38.5**	**39.5**	**42.0**	**44.5**	**46.5**	**48.5**	**50.0**
Arts - Arts	3.0	3.5	3.5	4.5	4.5	5.0	5.0
Business - Commerce	8.5	9.5	10.5	12.0	13.5	14.5	15.5
Community and social services - Services communautaires et sociaux	5.5	6.0	6.5	6.5	6.5	7.0	7.0
Technologies - Techniques	2.5	2.5	3.0	3.0	3.5	3.5	3.5
Engineering - Génie	3.5	4.0	4.5	4.5	5.0	5.5	5.5
Medical - Sciences de la santé	11.5	11.5	10.5	10.5	9.5	9.5	9.5
Natural resources - Ressources naturelles	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	3.0
Transportation - Transport	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5
Other - Autres	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5

Figure VIII

Growth of Graduates in Postsecondary Career Programs by Program Field

Hausse du nombre de diplômés de programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études

1976=100



The number of graduates from business programs has shown the highest absolute gain since 1976, of almost 7,000 students. Business now makes up 31% of postsecondary career program graduations. The number of graduations have increased in all fields with the exception of medical programs. By 1982, graduations from medical programs had fallen from 11,500 to 9,500, a 20% drop from 1976.

Graduates from business, arts and engineering have shown the highest rates of growth (78%, 68% and 63% respectively) since 1976.

Between 1976 and 1982 graduates from Ontario and Quebec accounted for 70% of the postsecondary career program graduations (Table IX). In absolute terms Ontario, Quebec and Alberta experienced the greatest growth, with increases of 5,500, 3,000 and 2,000 respectively.

The highest rates of increase since 1976 took place in Alberta (51%) and Ontario (33%) (Figure IX). Graduations in Newfoundland, Prince Edward Island, New Brunswick, Manitoba and Saskatchewan fell in 1979 or 1980, but in all cases this downturn reversed within a year or two. In Nova Scotia the number of graduates has declined steadily to 89% of the 1976 level. Since 1976, the number of graduations in British Columbia has grown by 28%.

Le nombre de diplômés d'écoles de commerce a enregistré le gain absolu le plus important depuis 1976, atteignant presque 7,000 étudiants. Actuellement, 31% des diplômés de programmes d'études postsecondaires menant à une carrière proviennent d'écoles de commerce. Le nombre de diplômés a augmenté dans tous les domaines, sauf dans celui de la santé. En 1982, le nombre de diplômés en sciences de la santé a chuté de 11,500 à 9,500, soit une baisse de 20% par rapport à 1976.

Les diplômés en commerce, en arts et en génie ont affiché les taux de croissance les plus appréciables depuis 1976, ces derniers s'établissant respectivement à 78%, 68% et 63%.

De 1976 à 1982, 70% des diplômés de programmes d'études postsecondaires menant à une carrière provenaient des établissements de l'Ontario et du Québec (voir le tableau IX). En termes absolus, l'Ontario, le Québec et l'Alberta ont affiché la plus forte croissance, soit des hausses de 5,500, 3,000 et 2,000 étudiants respectivement.

L'Alberta (51%) et l'Ontario (33%) ont inscrit les taux de croissance les plus élevés depuis 1976 (voir la figure IX). Le nombre de diplômés de Terre-Neuve, de l'Île-du-Prince-Édouard, du Nouveau-Brunswick, du Manitoba et de la Saskatchewan a baissé en 1979 ou 1980, mais dans toutes ces provinces, la situation a été renversée au cours des deux années qui ont suivi. En Nouvelle-Écosse, le nombre de diplômés a baissé constamment pour se fixer à 89% de celui de 1976. En Colombie-Britannique, le nombre de diplômés s'est accru de 28% depuis 1976.

TABLE IX. Graduates in Postsecondary Career Programs by Province and Year

TABLEAU IX. Nombre de diplômés de programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon la province et l'année

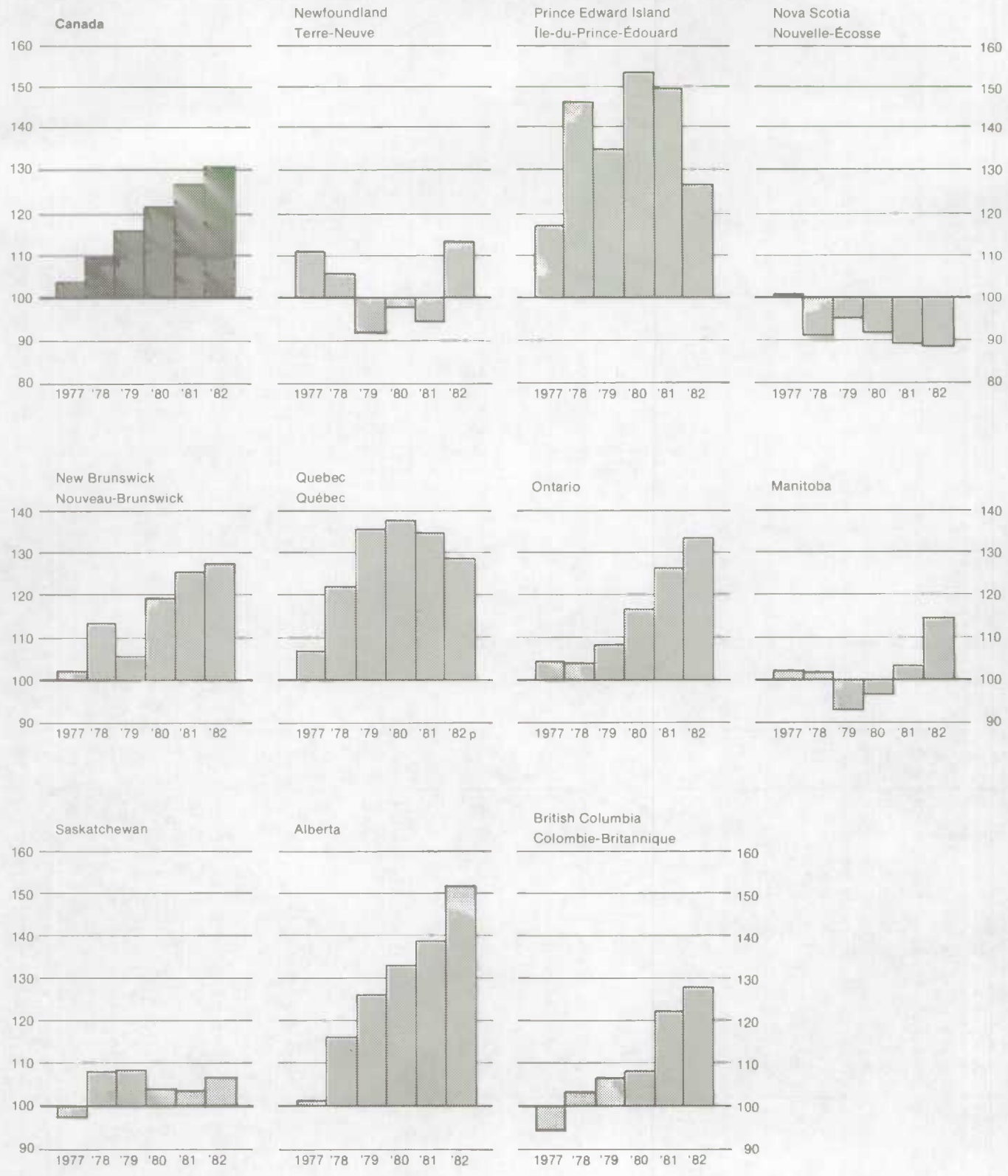
Province	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	thousands - milliers						
Canada	**38.5**	**39.5**	**42.0**	**44.5**	**46.5**	**48.5**	**50.0**
Newfoundland - Terre-Neuve	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Québec	10.0	11.0	12.5	13.5	14.0	13.5	13.0[P]
Ontario	17.0	17.5	17.5	18.5	19.5	21.5	22.5
Manitoba	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5
Saskatchewan	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Alberta	4.0	4.0	4.5	5.0	5.0	5.5	6.0
British Columbia - Colombie-Britannique	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.5	3.5

Figure IX

Growth of Graduates in Postsecondary Career Programs by Province

Hausse du nombre de diplômés de programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon la province

1976=100



HISTORICAL TABLES

TABLEAUX HISTORIQUES

TABLE 1. Number of Community Colleges and Related Institutions, by Type of Institution and Province, 1976-77 to 1982-83

TABLEAU 1. Nombre de collèges communautaires et d'établissements connexes, selon le genre d'établissement et la province, 1976-77 à 1982-83

Province and type of institution Province et genre d'établissement	1976-77	1977-78	1978-79	1979-80	1980-81	1981-82	1982-83
Canada							
Community colleges - Collèges communautaires	**165**	**165**	**165**	**171**	**168**	**170**	**171**
Hospital schools - Écoles d'hôpital	**34**	**34**	**33**	**31**	**31**	**31**	**43**
Total	**199**	**199**	**198**	**202**	**199**	**201**	**214**
Newfoundland - Terre-Neuve:							
Community colleges - Collèges communautaires	2	2	2	2	2	2	2
Hospital schools - Écoles d'hôpital	4	4	4	4	4	4	4
Total	**6**	**6**	**6**	**6**	**6**	**6**	**6**
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard:							
Community colleges - Collèges communautaires	1	1	1	1	1	1	1
Hospital schools - Écoles d'hôpital	1	1	1	1	1	2	2
Total	**2**	**2**	**2**	**2**	**2**	**3**	**3**
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse:							
Community colleges - Collèges communautaires	7	7	7	7	7	6	6
Hospital schools - Écoles d'hôpital	7	7	7	7	7	7	10
Total	**14**	**14**	**14**	**14**	**14**	**13**	**16**
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:							
Community colleges - Collèges communautaires	4	5	5	5	5	5	5
Hospital schools - Écoles d'hôpital	7	7	7	7	7	7	7
Total	**11**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**	**12**
Québec:							
Community colleges - Collèges communautaires	82	82	82	89	85	85	85
Hospital schools - Écoles d'hôpital	-	-	-	-	-	-	-
Total	**82**	**82**	**82**	**89**	**85**	**85**	**85**
Ontario:							
Community colleges - Collèges communautaires	30	30	30	30	30	31	31
Hospital schools - Écoles d'hôpital	-	-	-	-	-	-	6
Total	**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**31**	**37**
Manitoba:							
Community colleges - Collèges communautaires	3	3	3	3	3	3	3
Hospital schools - Écoles d'hôpital	5	5	5	5	5	5	5
Total	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**	**8**
Saskatchewan:							
Community colleges - Collèges communautaires	3	3	3	3	3	3	3
Hospital schools - Écoles d'hôpital	-	-	-	-	-	-	-
Total	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**
Alberta:							
Community colleges - Collèges communautaires	14	14	14	14	14	14	14
Hospital schools - Écoles d'hôpital	6	6	6	4	4	4	6
Total	**20**	**20**	**20**	**18**	**18**	**18**	**20**
British Columbia - Colombie-Britannique:							
Community colleges - Collèges communautaires	19	18	18	17	18	20	20
Hospital schools - Écoles d'hôpital	4	4	3	3	3	2	3
Total	**23**	**22**	**21**	**20**	**21**	**22**	**23**
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest:							
Community colleges - Collèges communautaires	-	-	-	-	-	-	1
Hospital schools - Écoles d'hôpital	-	-	-	-	-	-	-
Total	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**1**

TABLE 2. Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Type of Institution, Province and Sex, 1976–1982

Province and year	Community colleges - Collèges communautaires					
	Career Programmes menant à une carrière			University transfer Passage à l'université		
	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
Canada						
1976	**144,396**	**69,653**	**74,743**	**76,505**	**42,417**	**34,088**
1977	**154,008**	**74,335**	**79,673**	**82,869**	**44,896**	**37,973**
1978	**163,536**	**79,341**	**84,195**	**81,880**	**44,292**	**37,588**
1979	**170,611**	**82,674**	**87,937**	**77,204**	**41,217**	**35,987**
1980	**177,891**	**86,428**	**91,463**	**78,389**	**41,239**	**37,150**
1981	**185,763**	**89,705**	**96,058**	**82,838**	**42,711**	**40,127**
1982	**202,517**	**98,125**	**104,392**	**87,935**	**45,055**	**42,880**
Newfoundland						
1976	1,237	830	407	-	-	-
1977	1,318	828	490	-	-	-
1978	1,277	813	464	-	-	-
1979	1,298	833	465	-	-	-
1980	1,426	952	474	-	-	-
1981	1,492	990	502	-	-	-
1982	1,637	1,096	541	-	-	-
Prince Edward Island						
1976	600	267	333	-	-	-
1977	601	212	389	-	-	-
1978	610	295	315	-	-	-
1979	622	296	326	-	-	-
1980	656	287	369	-	-	-
1981	722	325	397	-	-	-
1982	724	342	382	-	-	-
Nova Scotia						
1976	2,065	1,208	857	194	103	91
1977	2,014	1,171	843	187	101	86
1978	1,915	1,098	817	192	105	87
1979	1,925	1,184	741	164	91	73
1980	2,009	1,238	771	177	89	88
1981	1,890	1,229	661	-	-	-
1982	1,939	1,250	689	-	-	-
New Brunswick						
1976	825	640	185	-	-	-
1977	951	711	240	-	-	-
1978	1,097	798	299	-	-	-
1979	1,217	866	351	-	-	-
1980	1,304	893	411	-	-	-
1981	1,310	873	437	-	-	-
1982	1,421	952	469	-	-	-

TABLEAU 2. Effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon le genre d'établissement, la province et le sexe, 1976-1982

Hospital schools / Écoles d'hôpital			Total all programs / Tous les programmes			Percentage change from previous year / Taux de variation par rapport à l'année précédente	Province et année
Total	Male / Hommes	Female / Femmes	Total	Male / Hommes	Female / Femmes		
							Canada
5,260	80	5,180	226,161	112,150	114,011	2.1	1976
4,788	74	4,714	241,665	119,305	122,360	6.9	1977
4,352	59	4,293	249,768	123,692	126,076	3.4	1978
4,331	86	4,245	252,146	123,977	128,169	1.0	1979
4,481	86	4,395	260,761	127,753	133,008	3.4	1980
4,776	109	4,667	273,377	132,525	140,852	4.8	1981
5,134	137	4,997	295,586	143,317	152,269	8.1	1982
							Terre-Neuve
787	18	769	2,024	848	1,176	3.1	1976
732	12	720	2,050	840	1,210	1.3	1977
683	11	672	1,960	824	1,136	-4.4	1978
721	13	708	2,019	846	1,173	3.0	1979
799	14	785	2,225	966	1,259	10.2	1980
892	14	878	2,384	1,004	1,380	7.2	1981
939	21	918	2,576	1,117	1,459	8.1	1982
							Île-du-Prince-Édouard
152	3	149	752	270	482	6.2	1976
159	4	155	760	216	544	1.1	1977
160	2	158	770	297	473	1.3	1978
160	1	159	782	297	485	1.6	1979
164	-	164	820	287	533	4.9	1980
172	1	171	894	326	568	9.0	1981
181	1	180	905	343	562	1.2	1982
							Nouvelle-Écosse
748	7	741	3,007	1,318	1,689	3.9	1976
676	9	667	2,877	1,281	1,596	-4.3	1977
661	12	649	2,768	1,215	1,553	-3.8	1978
704	19	685	2,793	1,294	1,499	0.9	1979
733	20	713	2,919	1,347	1,572	4.5	1980
823	33	790	2,713	1,262	1,451	-7.1	1981
895	30	865	2,834	1,280	1,554	4.5	1982
							Nouveau-Brunswick
629	14	615	1,454	654	800	11.1	1976
613	14	599	1,564	725	839	7.6	1977
559	15	544	1,656	813	843	5.9	1978
574	19	555	1,791	885	906	8.2	1979
584	16	568	1,888	909	979	5.4	1980
653	20	633	1,963	893	1,070	4.0	1981
741	28	713	2,162	980	1,182	10.1	1982

TABLE 2. Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Type of Institution, Province and Sex, 1976-1982 - Concluded

Province and year	Community colleges - Collèges communautaires					
	Career Programmes menant à une carrière			University transfer Passage à l'université		
	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
Quebec						
1976	54,936	24,060	30,876	66,159	36,896	29,263
1977	61,293	27,115	34,178	72,510	39,321	33,189
1978	66,110	30,422	35,688	71,643	38,838	32,805
1979	66,639	30,799	35,840	67,546	36,192	31,354
1980	67,089	31,116	35,973	68,316	36,120	32,196
1981	68,962	31,775	37,187	72,494	37,380	35,114
1982	74,547	34,121	40,426	75,687	38,568	37,119
Ontario						
1976	58,919	29,058	29,861	-	-	-
1977	60,994	30,346	30,648	-	-	-
1978	64,499	31,372	33,127	-	-	-
1979	70,164	34,207	35,957	-	-	-
1980	75,780	37,008	38,772	-	-	-
1981	80,565	39,277	41,288	-	-	-
1982	89,227	44,019	45,208	-	-	-
Manitoba						
1976	2,594	1,520	1,074	-	-	-
1977	2,394	1,447	947	-	-	-
1978	2,476	1,480	996	-	-	-
1979	2,476	1,512	964	-	-	-
1980	2,746	1,671	1,075	-	-	-
1981	2,760	1,647	1,113	-	-	-
1982	2,779	1,621	1,158	-	-	-
Saskatchewan						
1976	2,387	866	1,521	-	-	-
1977	2,415	893	1,522	-	-	-
1978	2,397	979	1,418	-	-	-
1979	2,375	959	1,416	-	-	-
1980	2,412	928	1,484	-	-	-
1981	2,574	959	1,615	-	-	-
1982	2,445	913	1,532	27	27	-
Alberta						
1976	12,833	6,920	5,913	2,395	1,199	1,196
1977	13,412	6,997	6,415	2,487	1,373	1,114
1978	14,180	7,255	6,925	2,291	1,266	1,025
1979	14,423	7,216	7,207	2,500	1,282	1,218
1980	14,526	7,375	7,151	2,424	1,260	1,164
1981	15,064	7,705	7,359	2,747	1,327	1,420
1982	16,413	8,296	8,117	3,372	1,707	1,665
British Columbia						
1976	8,000	4,284	3,716	7,757	4,219	3,538
1977	8,616	4,615	4,001	7,685	4,101	3,584
1978	8,975	4,829	4,146	7,754	4,083	3,671
1979	9,472	4,802	4,670	6,994	3,652	3,342
1980	9,943	4,960	4,983	7,472	3,770	3,702
1981	10,424	4,925	5,499	7,597	4,004	3,593
1982	11,317	5,478	5,839	8,849	4,753	4,096
Northwest Territories						
1982	68	37	31	-	-	-

TABLEAU 2. Effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon le genre d'établissement, la province et le sexe, 1976-1982 - fin

Hospital schools / Écoles d'hôpital			Total all programs / Tous les programmes			Percentage change from previous year / Taux de variation par rapport à l'année précédente	Province et année
Total	Male / Hommes	Female / Femmes	Total	Male / Hommes	Female / Femmes		
							Québec
-	-	-	121,095	60,956	60,139	2.9	1976
-	-	-	133,803	66,436	67,367	10.5	1977
-	-	-	137,753	69,260	68,493	3.0	1978
-	-	-	134,185	66,991	67,194	-2.6	1979
-	-	-	135,405	67,236	68,169	0.9	1980
-	-	-	141,456	69,155	72,301	4.5	1981
-	-	-	150,234	72,689	77,545	6.2	1982
							Ontario
-	-	-	58,919	29,058	29,861	-1.2	1976
-	-	-	60,994	30,346	30,648	3.5	1977
-	-	-	64,499	31,372	33,127	5.8	1978
-	-	-	70,164	34,207	35,957	8.8	1979
-	-	-	75,780	37,008	38,772	8.0	1980
-	-	-	80,565	39,277	41,288	6.3	1981
99	12	87	89,326	44,031	45,295	10.9	1982
							Manitoba
840	32	808	3,434	1,552	1,882	8.1	1976
760	23	737	3,154	1,470	1,684	-8.2	1977
634	15	619	3,110	1,495	1,615	-1.4	1978
581	21	560	3,057	1,533	1,524	-1.7	1979
713	24	689	3,459	1,695	1,764	13.2	1980
796	26	770	3,556	1,673	1,883	2.8	1981
830	32	798	3,609	1,653	1,956	1.5	1982
							Saskatchewan
-	-	-	2,387	866	1,521	-0.4	1976
-	-	-	2,415	893	1,522	1.2	1977
-	-	-	2,397	979	1,418	-0.7	1978
-	-	-	2,375	959	1,416	-0.9	1979
-	-	-	2,412	928	1,484	1.6	1980
-	-	-	2,574	959	1,615	6.7	1981
-	-	-	2,472	940	1,532	-4.0	1982
							Alberta
1,223	3	1,220	16,451	8,122	8,329	7.8	1976
1,063	4	1,059	16,962	8,374	8,588	-3.1	1977
940	2	938	17,411	8,523	8,888	2.7	1978
949	8	941	17,872	8,506	9,366	2.7	1979
950	9	941	17,900	8,644	9,256	0.1	1980
984	12	972	18,795	9,044	9,751	5.0	1981
1,005	10	995	20,790	10,013	10,777	10.6	1982
							Colombie-Britannique
881	3	878	16,638	8,506	8,132	0.4	1976
785	8	777	17,086	8,724	8,362	2.7	1977
715	2	713	17,444	8,914	8,530	2.1	1978
642	5	637	17,108	8,459	8,649	-1.9	1979
538	3	535	17,953	8,733	9,220	4.9	1980
456	3	453	18,477	8,932	9,545	2.9	1981
444	3	441	20,610	10,234	10,376	11.5	1982
							Territoires du Nord-Ouest
-	-	-	68	37	31	-	1982

TABLE 3. Graduations in Postsecondary Programs, by Province, Type of Institution and Sex, 1976-1982

TABLEAU 3. Diplômés de programmes d'études postsecondaires, selon la province, le genre d'établissement et le sexe, 1976-1982

Province and year Province et année	Community colleges - Career Collèges communautaires - Programmes menant à une carrière			Hospital schools Écoles d'hôpital			Total all programs Tous les programmes			Percentage change from previous year Taux de variation par rapport à l'année précédente
	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	
Canada										
1976	**36,139**	**15,229**	**20,910**	**2,193**	**22**	**2,171**	**38,332**	**15,251**	**23,081**	**6.2**
1977	**37,658**	**15,623**	**22,035**	**2,047**	**30**	**2,017**	**39,705**	**15,653**	**24,052**	**3.6**
1978	**40,277**	**17,094**	**23,183**	**1,859**	**29**	**1,830**	**42,136**	**17,123**	**25,013**	**6.1**
1979	**42,905**	**18,087**	**24,818**	**1,575**	**17**	**1,558**	**44,480**	**18,104**	**26,376**	**5.6**
1980	**44,991**	**19,213**	**25,778**	**1,570**	**28**	**1,542**	**46,561**	**19,241**	**27,320**	**4.7**
1981	**47,011**	**20,271**	**26,740**	**1,572**	**26**	**1,546**	**48,583**	**20,297**	**28,286**	**4.3**
1982	**48,181**	**21,044**	**27,137**	**1,813**	**47**	**1,766**	**49,994**	**21,091**	**28,903**	**2.9**
Newfoundland - Terre-Neuve										
1976	323	226	97	231	1	230	554	227	327	21.2
1977	331	231	100	284	8	276	615	239	376	11.0
1978	335	204	131	251	5	246	586	209	377	-4.7
1979	299	205	94	210	1	209	509	206	303	-13.1
1980	327	209	118	214	5	209	541	214	327	6.3
1981	349	230	119	174	2	172	523	232	291	-3.3
1982	380	246	134	247	6	241	627	252	375	19.9
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard										
1976	207	100	107	51	-	51	258	100	158	-9.5
1977	255	120	135	47	-	47	302	120	182	17.1
1978	328	151	177	49	2	47	377	153	224	24.8
1979	299	135	164	48	1	47	347	136	211	-8.0
1980	348	145	203	47	-	47	395	145	250	13.8
1981	334	155	179	52	-	52	386	155	231	-2.3
1982	275	83	192	52	-	52	327	83	244	-15.3
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse										
1976	680	409	271	367	5	362	1,047	414	633	3.9
1977	673	400	273	377	2	375	1,050	402	648	0.3
1978	650	375	275	302	5	297	952	380	572	-9.3
1979	713	429	284	281	4	277	994	433	561	4.4
1980	659	389	270	299	7	292	958	396	562	-3.6
1981	607	394	213	328	5	323	935	399	536	-2.4
1982	573	349	224	355	14	341	928	363	565	-0.7
New Brunswick - Nouveau-Brunswick										
1976	278	240	38	310	2	308	588	242	346	12.2
1977	337	263	74	264	4	260	601	267	334	2.2
1978	381	305	76	286	7	279	667	312	355	11.0
1979	397	307	90	225	4	221	622	311	311	-6.7
1980	444	341	103	258	11	247	702	352	350	12.9
1981	493	342	151	244	7	237	737	349	388	5.0
1982	483	341	142	266	6	260	749	347	402	1.6
Québec										
1976	10,111	3,605	6,506	-	-	-	10,111	3,605	6,506	2.8
1977	10,789	3,917	6,872	-	-	-	10,789	3,917	6,872	6.7
1978	12,311	4,583	7,728	-	-	-	12,311	4,583	7,728	14.1
1979	13,698	5,085	8,613	-	-	-	13,698	5,085	8,613	11.3
1980	13,908	5,355	8,553	-	-	-	13,908	5,355	8,553	1.5
1981	13,611	5,556	8,055	-	-	-	13,611	5,556	8,055	-2.1
1982P	12,996	5,406	7,590	-	-	-	12,996	5,406	7,590	-4.5

TABLE 3. Graduations in Postsecondary Programs, by Province, Type of Institution and Sex, 1976-1982 - Concluded

TABLEAU 3. Diplômés de programmes d'études postsecondaires, selon la province, le genre d'établissement et le sexe, 1976-1982 - fin

Province and year Province et année	Community colleges - Career Collèges communautaires - Programmes menant à une carrière			Hospital schools Écoles d'hôpital			Total all programs Tous les programmes			Percentage change from previous year Taux de variation par rapport à l'année précédente
	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	
Ontario										
1976	16,891	6,726	10,165	-	-	-	16,891	6,726	10,165	9.7
1977	17,584	6,856	10,728	-	-	-	17,584	6,856	10,728	4.1
1978	17,560	7,085	10,475	-	-	-	17,560	7,085	10,475	-0.1
1979	18,260	7,426	10,834	-	-	-	18,260	7,426	10,834	4.0
1980	19,684	8,066	11,618	-	-	-	19,684	8,066	11,618	7.8
1981	21,307	8,824	12,483	-	-	-	21,307	8,824	12,483	8.3
1982	22,452	9,572	12,880	42	7	35	22,494	9,579	12,915	5.6
Manitoba										
1976	810	441	369	415	10	405	1,225	451	774	4.8
1977	887	486	401	364	16	348	1,251	502	749	2.1
1978	913	437	476	336	10	326	1,249	447	802	-0.2
1979	865	468	397	273	5	268	1,138	473	665	-8.9
1980	940	459	481	245	3	242	1,185	462	723	4.1
1981	1,006	476	530	258	6	252	1,264	482	782	6.7
1982	1,090	546	544	308	6	302	1,398	552	846	10.6
Saskatchewan										
1976	927	273	654	-	-	-	927	273	654	-4.7
1977	908	321	587	-	-	-	908	321	587	-2.1
1978	1,001	327	674	-	-	-	1,001	327	674	10.2
1979	1,004	349	655	-	-	-	1,004	349	655	0.3
1980	963	334	629	-	-	-	963	334	629	-4.1
1981	961	325	636	-	-	-	961	325	636	-0.2
1982	989	336	653	-	-	-	989	336	653	2.9
Alberta										
1976	3,305	1,709	1,596	501	4	497	3,806	1,713	2,093	9.2
1977	3,429	1,695	1,734	412	-	412	3,841	1,695	2,146	0.9
1978	4,010	2,070	1,940	411	-	411	4,421	2,070	2,351	15.1
1979	4,486	2,118	2,368	310	1	309	4,796	2,119	2,677	8.5
1980	4,775	2,332	2,443	284	1	283	5,059	2,333	2,726	5.5
1981	4,968	2,275	2,693	317	3	314	5,285	2,278	3,007	4.5
1982	5,379	2,470	2,909	380	5	375	5,759	2,475	3,284	9.0
British Columbia - Colombie-Britannique										
1976	2,607	1,500	1,107	318	-	318	2,925	1,500	1,425	-1.2
1977	2,465	1,334	1,131	299	-	299	2,764	1,334	1,430	-5.5
1978	2,788	1,557	1,231	224	-	224	3,012	1,557	1,455	9.0
1979	2,884	1,565	1,319	228	1	227	3,112	1,566	1,546	3.3
1980	2,943	1,583	1,360	223	1	222	3,166	1,584	1,582	1.7
1981	3,375	1,694	1,681	199	3	196	3,574	1,697	1,877	12.9
1982	3,564	1,695	1,869	163	3	160	3,727	1,698	2,029	4.3
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest										
1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TABLE 4. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Programs, by Program Field and Sex, Canada, 1976-1982

TABLEAU 4. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires, selon le domaine d'études et le sexe, Canada, 1976-1982

Field and year Domaine d'études et année	Enrolment - Effectifs			Percentage change from previous year Taux de variation par rapport à l'année précédente	Graduates - Diplômés			Percentage change from previous year Taux de variation par rapport à l'année précédente
	Total	Male Hommes	Female Femmes		Total	Male Hommes	Female Femmes	
Total								
1976	226,161	112,150	114,011	2.1	38,332	15,251	23,081	6.2
1977	241,665	119,305	122,360	6.9	39,705	15,653	24,052	3.6
1978	249,768	123,692	126,076	3.4	42,136	17,123	25,013	6.1
1979	252,146	123,977	128,169	1.0	44,480	18,104	26,376	5.6
1980	260,761	127,753	133,008	3.4	46,561	19,241	27,320	4.7
1981	273,377	132,525	140,852	4.8	48,583	20,297	28,286	4.3
1982	295,586	143,317	152,269	8.1	50,000	21,091	28,909	2.9
Total career programs - Total des programmes menant à une carrière								
1976	149,656	69,733	79,923	2.3	38,332	15,251	23,081	6.2
1977	158,796	74,409	84,387	6.1	39,705	15,653	24,052	3.6
1978	167,888	79,400	88,488	5.7	42,136	17,123	25,013	6.1
1979	174,942	82,760	92,182	4.2	44,480	18,104	26,376	5.6
1980	182,372	86,514	95,858	4.3	46,561	19,241	27,320	4.7
1981	190,539	89,814	100,725	4.5	48,583	20,297	28,286	4.3
1982	207,651	98,262	109,389	9.0	50,000	21,091	28,909	2.9
Arts:								
1976	15,782	7,108	8,674	-6.7	3,106	1,338	1,768	..
1977	17,093	7,515	9,578	8.3	3,361	1,361	2,000	8.2
1978	18,226	7,716	10,510	6.6	3,612	1,487	2,125	7.5
1979	18,662	7,735	10,927	2.4	4,403	1,672	2,731	21.9
1980	19,365	8,067	11,298	3.8	4,700	1,736	2,964	6.8
1981	19,778	8,037	11,741	2.1	4,828	1,762	3,066	2.7
1982	20,518	8,527	11,991	3.7	5,204	1,883	3,321	7.8
Business - Commerce:								
1976	41,000	18,156	22,844	3.8	8,682	3,501	5,181	..
1977	46,389	19,486	26,903	13.1	9,373	3,601	5,772	8.0
1978	51,650	21,238	30,412	11.3	10,656	3,815	6,841	13.7
1979	57,194	23,142	34,052	10.7	11,858	4,086	7,772	11.3
1980	61,402	24,686	36,716	7.4	13,509	4,555	8,954	13.9
1981	65,211	26,076	39,135	6.2	14,444	5,066	9,378	6.9
1982	73,303	29,021	44,282	12.4	15,434	5,321	10,113	6.9
Community and Social Services - Services communautaires et sociaux:								
1976	19,704	5,845	13,859	74.5	5,596	1,448	4,148	..
1977	20,705	6,172	14,533	5.1	5,819	1,498	4,321	4.0
1978	21,626	6,355	15,271	4.5	6,295	1,575	4,720	8.2
1979	21,883	6,310	15,573	1.2	6,459	1,599	4,860	2.6
1980	22,675	6,424	16,251	3.6	6,544	1,671	4,873	1.3
1981	23,316	6,447	16,869	2.8	6,995	1,768	5,227	6.9
1982	24,666	6,904	17,762	5.8	6,792	1,645	5,147	-2.9
Technologies - Techniques:								
1976	13,355	12,135	1,220	4.5	2,553	2,327	226	..
1977	14,155	12,891	1,264	6.0	2,596	2,331	265	1.7
1978	15,246	13,826	1,420	7.7	2,957	2,635	322	13.9
1979	15,368	14,013	1,355	0.8	3,235	2,872	363	9.4
1980	16,091	14,712	1,379	4.7	3,267	2,938	329	1.0
1981	17,086	15,597	1,489	6.2	3,345	3,003	342	2.4
1982	19,230	17,508	1,722	12.6	3,626	3,264	362	8.4

TABLE 4. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Programs, by Program Field and Sex, Canada, 1976-1982 - Concluded

TABLEAU 4. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires, selon le domaine d'études et le sexe, Canada, 1976-1982 - fin

Field and year Domaine d'études et année	Enrolment - Effectifs			Percentage change from previous year Taux de variation par rapport à l'année précédente	Graduates - Diplômés			Percentage change from previous year Taux de variation par rapport à l'année précédente
	Total	Male Hommes	Female Femmes		Total	Male Hommes	Female Femmes	
Engineering - Génie:								
1976	16,561	15,268	1,293	10.4	3,428	3,249	179	..
1977	18,278	16,644	1,634	10.4	3,825	3,588	237	11.6
1978	19,900	17,965	1,935	8.9	4,364	4,039	325	14.1
1979	20,626	18,672	1,954	3.7	4,699	4,291	408	7.7
1980	21,233	19,302	1,931	2.9	5,152	4,680	472	9.6
1981	22,201	19,982	2,219	4.6	5,412	4,933	479	5.1
1982	23,889	21,581	2,308	7.6	5,603	5,085	518	3.5
Medical - Sciences de la santé:								
1976	32,003	2,989	29,014	-8.6	11,742	895	10,847	..
1977	30,026	3,037	26,989	-6.2	11,677	989	10,688	-0.5
1978	28,898	3,257	25,641	-3.8	10,744	993	9,751	-8.0
1979	28,184	3,363	24,821	-2.5	10,408	1,059	9,349	-3.1
1980	27,652	3,347	24,305	-1.9	9,714	968	8,746	-6.7
1981	28,753	3,528	25,225	4.0	9,683	1,015	8,668	-0.3
1982	30,741	3,785	26,956	6.9	9,514	1,105	8,409	-1.7
Natural resources - Ressources naturelles:								
1976	7,280	5,591	1,689	2.8	2,018	1,636	382	..
1977	7,775	5,905	1,870	6.8	2,252	1,732	520	11.6
1978	9,082	6,697	2,385	16.8	2,673	2,018	655	18.7
1979	9,586	7,091	2,495	5.6	2,755	1,989	766	3.1
1980	10,214	7,438	2,776	6.6	2,909	2,106	803	5.6
1981	10,135	7,403	2,732	-0.8	3,062	2,144	918	5.3
1982	10,612	7,714	2,898	4.7	3,031	2,161	870	-1.0
Transportation - Transport:								
1976	748	706	42	-	253	248	5	..
1977	1,125	1,062	63	50.4	209	200	9	-17.4
1978	1,067	1,018	49	-5.2	235	221	14	12.4
1979	1,218	1,164	54	14.2	269	256	13	14.5
1980	1,198	1,126	72	-1.6	257	243	14	-4.5
1981	1,280	1,204	76	6.8	300	289	11	16.7
1982	1,314	1,205	109	2.7	279	272	7	-7.0
Other - Autres:								
1976	3,223	1,935	1,288	-66.1	954	609	345	..
1977	3,250	1,697	1,553	0.8	593	353	240	-37.8
1978	2,193	1,328	865	-32.5	600	340	260	1.2
1979	2,221	1,270	951	1.3	394	280	114	-34.3
1980	2,542	1,412	1,130	14.5	509	344	165	29.2
1981	2,779	1,540	1,239	9.3	514	317	197	1.0
1982	3,378	2,017	1,361	21.6	517	355	162	0.6
Total university transfer programs - Total des programmes de passage à l'université								
1976	76,505	42,417	34,088	2.7	-	-	-	-
1977	82,869	44,896	37,973	8.3	-	-	-	-
1978	81,880	44,292	37,588	-1.2	-	-	-	-
1979	77,204	41,217	35,987	-5.7	-	-	-	-
1980	78,389	41,239	37,150	1.5	-	-	-	-
1981	82,838	42,711	40,127	5.7	-	-	-	-
1982	87,935	45,055	42,880	6.2	-	-	-	-

TABLE 5. Percentage Distribution of Full-time Students in Postsecondary Programs, by Age, 1976-1982(1)

TABLEAU 5. Répartition en pourcentage des effectifs à plein temps des programmes d'études postsecondaires, selon l'âge, 1976-1982(1)

Province and year Province et année	Under 20 years Moins de 20 ans	20-24 years 20-24 ans	25-29 years 25-29 ans	30-39 years 30-39 ans	40-49 years 40-49 ans	Over 50 years Plus de 50 ans	Number reporting Nombre de répondants	Percentage reporting Taux de réponse
Canada								
1976	**47.5**	**40.5**	**6.8**	**3.5**	**1.6**	**0.1**	**92,646**	**41.0**
1977	**48.2**	**40.1**	**6.7**	**3.5**	**1.4**	**0.1**	**93,407**	**38.7**
1978	**64.0**	**27.9**	**4.6**	**2.6**	**0.9**	**0.0**	**144,710**	**57.9**
1979	**62.3**	**29.2**	**4.7**	**2.9**	**0.9**	**0.0**	**149,345**	**59.2**
1980	**60.9**	**29.6**	**5.1**	**3.2**	**1.1**	**0.1**	**161,906**	**62.1**
1981	**60.5**	**30.1**	**5.3**	**3.2**	**0.9**	**0.0**	**167,773**	**61.4**
1982	**58.6**	**31.4**	**5.5**	**3.5**	**0.9**	**0.1**	**184,818**	**62.5**
Newfoundland - Terre-Neuve								
1976	79.5	18.2	1.9	0.3	0.1	-	1,237	61.1
1977	83.2	14.6	1.5	0.7	-	-	267	13.0
1978	67.4	27.8	3.5	1.1	0.1	0.1	1,277	65.2
1979	66.5	28.3	4.1	0.9	0.1	0.1	1,298	64.3
1980	62.0	33.1	3.5	1.3	0.1	-	1,425	64.0
1981	59.8	34.1	4.1	1.4	0.3	0.3	1,492	62.6
1982	56.3	36.7	4.5	2.2	0.3	-	1,638	63.6
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard								
1976	..	..	..	..	..	..	..	...
1977	..	..	..	..	..	..	..	...
1978	..	..	..	..	..	..	..	...
1979	..	..	..	..	..	..	..	...
1980	41.5	46.8	6.6	3.6	1.5	-	667	81.3
1981	42.6	46.5	7.5	2.6	0.7	0.1	742	83.0
1982	44.3	43.8	7.1	4.2	0.5	0.1	743	82.1
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse								
1976	57.0	37.9	3.6	1.0	0.3	0.2	1,514	50.3
1977	55.2	37.4	5.4	1.5	0.4	0.1	1,098	38.2
1978	23.9	67.9	6.3	1.4	0.3	0.2	953	34.4
1979	55.2	38.9	3.8	1.5	0.3	0.3	1,467	52.5
1980	53.6	38.8	6.2	1.0	0.4	-	487	16.7
1981	46.6	41.5	8.2	3.0	0.6	0.1	1,207	44.5
1982	43.3	42.3	9.5	3.8	1.0	0.1	1,537	54.2
New Brunswick - Nouveau-Brunswick								
1976	66.9	29.6	2.7	0.7	0.1	-	1,001	68.8
1977	57.6	36.4	4.5	1.0	0.3	0.2	1,106	70.7
1978	61.5	33.0	3.8	1.4	0.3	-	1,217	73.5
1979	61.2	34.1	3.6	0.9	0.1	0.1	1,312	73.3
1980	64.8	29.6	4.1	1.1	0.2	0.2	1,299	68.8
1981	60.3	30.3	6.5	2.5	0.2	0.2	1,335	68.0
1982	58.3	32.2	6.5	2.6	0.3	0.1	1,508	69.8
Québec								
1976	..	..	..	..	..	..	..	...
1977	..	..	..	..	..	..	..	...
1978	95.4	3.5	0.5	0.6	-	-	46,211	33.5
1979	95.2	3.3	0.6	0.9	-	-	42,991	32.0
1980	95.4	3.2	0.6	0.8	-	-	45,430	33.6
1981	95.4	3.0	0.6	1.0	-	-	47,100	33.3
1982	95.1	3.5	0.6	0.8	-	-	47,115	31.4

(1) Includes some trades-level enrolments which could not be extracted from the distributions.
(1) Comprend certains étudiants inscrits à des programmes de métiers qui ne peuvent pas être supprimés des répartitions.

TABLE 5. Percentage Distribution of Full-time Students in Postsecondary Programs, by Age, 1976-1982(1) - Concluded

TABLEAU 5. Répartition en pourcentage des effectifs à plein temps des programmes d'études postsecondaires, selon l'âge, 1976-1982(1) - fin

Province and year Province et année	Under 20 years Moins de 20 ans	20-24 years 20-24 ans	25-29 years 25-29 ans	30-39 years 30-39 ans	40-49 years 40-49 ans	Over 50 years Plus de 50 ans	Number reporting Nombre de répondants	Percentage reporting Taux de réponse
Ontario								
1976	47.6	41.7	6.2	3.2	1.3	0.0	61,004	103.5
1977	48.3	41.3	6.0	3.1	1.2	0.1	62,940	103.2
1978	49.4	40.8	5.7	2.9	1.2	0.0	66,100	102.5
1979	49.5	40.9	5.5	3.1	1.0	0.0	72,284	103.0
1980	48.8	40.9	5.7	3.4	1.2	0.0	78,625	103.8
1981	47.4	41.7	6.1	3.6	1.2	0.0	83,334	103.4
1982	47.2	42.0	5.9	3.7	1.2	0.0	92,434	103.5
Manitoba								
1976	38.0	45.8	10.4	4.0	1.6	0.2	3,025	88.1
1977	37.2	48.9	8.9	3.8	1.1	0.1	2,231	70.7
1978	46.7	36.3	10.6	5.1	1.0	0.3	1,249	40.2
1979	41.1	42.6	9.4	5.1	1.6	0.2	2,449	80.1
1980	42.0	41.3	9.5	5.4	1.3	0.5	2,746	79.4
1981	41.6	41.1	10.1	5.9	1.2	0.1	2,760	77.6
1982	40.5	40.7	10.8	6.5	1.2	0.3	2,779	77.0
Saskatchewan								
1976	..	..	..	..	..	..	..	...
1977	..	..	..	..	..	..	..	...
1978	..	..	..	..	..	..	..	...
1979	..	..	..	..	..	..	..	...
1980	..	..	..	..	..	..	..	...
1981	52.7	35.1	6.9	3.6	1.7	-	2,363	91.8
1982	54.6	33.0	6.9	3.3	1.1	1.1	2,339	94.6
Alberta								
1976	42.5	39.1	9.5	5.6	2.6	0.7	9,783	59.5
1977	50.1	35.4	8.2	4.2	1.6	0.5	9,743	57.4
1978	49.9	35.6	7.8	4.7	1.5	0.5	10,835	62.2
1979	46.8	37.8	8.1	5.4	1.5	0.4	11,836	66.2
1980	40.2	39.2	10.1	7.0	2.8	0.7	13,356	74.6
1981	43.8	40.0	9.9	4.7	1.2	0.4	10,057	53.5
1982	37.9	41.3	11.4	7.1	1.7	0.6	15,224	73.2
British Columbia - Colombie-Britannique								
1976	47.0	38.3	8.1	4.2	2.4	-	15,082	90.6
1977	46.4	38.0	8.8	4.6	2.2	-	16,022	93.8
1978	47.7	36.1	9.1	5.2	1.9	-	16,868	96.7
1979	46.6	36.5	9.5	5.6	1.8	-	15,708	91.8
1980	45.3	36.9	9.7	6.1	2.0	-	17,871	99.5
1981	43.7	38.1	10.1	6.2	1.9	-	17,383	94.1
1982	45.5	37.2	9.5	6.3	1.5	-	19,433	94.3
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest								
1976	-	-	-	-	-	-	-	...
1977	-	-	-	-	-	-	-	...
1978	-	-	-	-	-	-	-	...
1979	-	-	-	-	-	-	-	...
1980	-	-	-	-	-	-	-	...
1981	-	-	-	-	-	-	-	...
1982	19.1	41.2	19.1	17.6	1.5	1.5	68	100.0

(1) Includes some trades-level enrolments which could not be extracted from the distributions.
(1) Comprend certains étudiants inscrits à des programmes de métiers qui ne peuvent pas être supprimés des répartitions.

CURRENT YEAR DATA

DONNÉES POUR L'ANNÉE EN COURS

TABLE 6. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Career Programs, by Program Field, Year in Program, Sex and Province, 1982

No.	Province and program field	Enrolment - Effectifs								
		First year Première année			Second year Deuxième année			Third year Troisième année		
		Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
	Newfoundland									
	Business:									
1	Secretarial	68	-	68	73	-	73	-	-	-
2	Management and administration general	30	16	14	23	14	9	-	-	-
3	Computer science	56	27	29	43	16	27	-	-	-
4	Hotel, restaurant and food management	22	6	16	19	7	12	-	-	-
5	Financial management (business and commerce)	110	70	40	92	65	27	-	-	-
	Community and social services:									
6	Recreation and sports	19	10	9	16	7	9	-	-	-
	Technologies:									
7	Chemical	29	9	20	28	12	16	28	18	10
8	Electrical/electronic	143	142	1	103	103	-	27	27	-
	Engineering:									
9	Architecture	54	43	11	32	26	6	10	10	-
10	Mechanical	36	36	-	22	22	-	16	16	-
11	Manufacturing and production	7	7	-	-	-	-	-	-	-
12	Food and industrial processing technology	20	17	3	11	8	3	9	6	3
13	Engineering general	59	59	-	47	46	1	23	23	-
	Medical:									
14	Nursing	366	15	351	296	2	294	277	4	273
15	Medical treatment technology	81	21	60	55	13	42	28	7	21
	Natural resources:									
16	Other primary industries	37	31	6	24	22	2	-	-	-
17	Resource processing	37	35	2	24	24	-	14	14	-
18	Transportation	32	32	-	19	18	1	11	11	-
19	**Total**	**1,206**	**576**	**630**	**927**	**405**	**522**	**443**	**136**	**307**
	Prince Edward Island									
	Arts:									
20	Fine arts	18	7	11	16	7	9	-	-	-
21	Graphic and audio-visual	15	7	8	12	6	6	-	-	-
22	Arts and creative design	12	7	5	11	2	9	-	-	-
23	Other applied arts	19	9	10	-	-	-	-	-	-
	Business:									
24	Secretarial	122	1	121	18	-	18	-	-	-
25	Management and administration general	32	19	13	13	11	2	-	-	-
26	Computer science	42	27	15	-	-	-	-	-	-
27	Merchandising and sales	13	7	6	6	2	4	-	-	-
28	Hotel, restaurant and food management	13	3	10	7	3	4	-	-	-
29	Financial management (business and commerce)	28	9	19	40	11	29	-	-	-
	Community and social services:									
30	Protection and correction	61	57	4	-	-	-	-	-	-
31	Educational and counselling services	40	1	39	7	-	7	-	-	-
	Technologies:									
32	Electrical/electronic	27	25	2	35	34	1	-	-	-
	Engineering:									
33	Architecture	24	19	5	17	15	2	-	-	-
34	Mechanical	11	8	3	-	-	-	-	-	-
	Medical:									
35	Nursing	63	1	62	60	-	60	54	-	54
36	Medical treatment technology	-	-	-	4	-	4	-	-	-
	Natural resources:									
37	Other primary industries	11	8	3	13	9	4	-	-	-
38	Other natural resources	22	15	7	19	13	6	-	-	-
39	**Total**	**573**	**230**	**343**	**278**	**113**	**165**	**54**	**-**	**54**

TABLEAU 6. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études, l'année, du programme, le sexe et la province, 1982

Enrolment - Effectifs			Graduates Diplômés				
All years Toutes les années						Province et domaine d'études	
Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes		N°
						Terre-Neuve	
						Commerce:	
141	-	141	26	-	26	Secrétariat	1
53	30	23	13	6	7	Gestion et administration	2
99	43	56	30	16	14	Informatique	3
41	13	28	8	2	6	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire	4
202	135	67	54	32	22	Gestion financière (commerce et affaires)	5
						Services communautaires et sociaux:	
35	17	18	13	4	9	Loisirs et sports	6
						Techniques:	
85	39	46	26	13	13	Chimie	7
273	272	1	75	74	1	Électricité et électronique	8
						Génie:	
96	79	17	13	10	3	Architecture	9
74	74	-	14	14	-	Mécanique	10
7	7	-	6	6	-	Fabrication et production	11
40	31	9	12	10	2	Techniques de traitement et de transformation des aliments	12
129	128	1	21	21	-	Génie général	13
						Sciences de la santé:	
939	21	918	247	6	241	Sciences infirmières	14
164	41	123	39	13	26	Techniques médicales	15
						Ressources naturelles:	
61	53	8	29	24	5	Autres industries primaires	16
75	73	2	-	-	-	Traitement des ressources	17
62	61	1	1	1	-	Transport	18
2,576	**1,117**	**1,459**	**627**	**252**	**375**	**Total**	19
						Île-du-Prince-Édouard	
						Arts:	
34	14	20	9	5	4	Beaux-arts	20
27	13	14	10	5	5	Graphiques et audio-visuels	21
23	9	14	12	5	7	Arts et dessin artistique	22
19	9	10	13	3	10	Autres arts appliqués	23
						Commerce:	
140	1	139	98	-	98	Secrétariat	24
45	30	15	18	10	8	Gestion et administration	25
42	27	15	15	10	5	Informatique	26
19	9	10	8	4	4	Commerce et ventes	27
20	6	14	11	4	7	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire	28
68	20	48	18	8	10	Gestion financière (commerce et affaires)	29
						Services communautaires et sociaux:	
61	57	4	-	-	-	Protection et correction	30
47	1	46	28	2	26	Services éducatifs et consultatifs	31
						Techniques:	
62	59	3	9	9	-	Électricité et électronique	32
						Génie:	
41	34	7	13	11	2	Architecture	33
11	8	3	-	-	-	Mécanique	34
						Sciences de la santé:	
177	1	176	48	-	48	Sciences infirmières	35
4	-	4	4	-	4	Techniques médicales	36
						Ressources naturelles:	
24	17	7	-	-	-	Autres industries primaires	37
41	28	13	13	7	6	Autres ressources naturelles	38
905	**343**	**562**	**327**	**83**	**244**	**Total**	39

TABLE 6. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Career Programs, by Program Field, Year in Program, Sex and Province, 1982 - Continued

No.	Province and program field	Enrolment - Effectifs								
		First year Première année			Second year Deuxième année			Third year Troisième année		
		Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
	Nova Scotia									
	Business:									
1	Secretarial	48	-	48	33	-	33	-	-	-
2	Management and administration general	117	66	51	40	24	16	-	-	-
3	Computer science	22	19	3	42	27	15	-	-	-
4	Merchandising and sales	-	-	-	16	6	10	-	-	-
5	Hotel, restaurant and food management	27	6	21	27	9	18	-	-	-
6	Financial management (business and commerce)	-	-	-	23	11	12	-	-	-
	Community and social services:									
7	Protection and correction	23	4	19	13	2	11	-	-	-
8	Educational and counselling services	123	31	92	97	23	74	114	32	82
9	Other community and social services	14	9	5	10	5	5	-	-	-
	Technologies:									
10	Chemical	11	8	3	5	2	3	-	-	-
11	Electrical/electronic	95	92	3	75	74	1	-	-	-
	Engineering:									
12	Architecture	8	7	1	1	1	-	-	-	-
13	Mechanical	134	130	4	55	55	-	12	10	2
14	Manufacturing and production	18	18	-	-	-	-	-	-	-
15	Engineering general	88	77	11	41	41	-	-	-	-
	Medical:									
16	Nursing	442	10	432	412	17	395	-	-	-
17	Medical treatment technology	105	13	92	52	10	42	-	-	-
18	Medical equipment and prosthetics	6	1	5	4	-	4	-	-	-
	Natural resources:									
19	Resource processing	35	29	6	28	27	1	-	-	-
20	Other natural resources	10	5	5	10	7	3	-	-	-
21	Transportation	315	301	14	43	34	9	22	20	2
22	Not reported	18	17	1	-	-	-	-	-	-
23	**Total**	**1,659**	**843**	**816**	**1,027**	**375**	**652**	**148**	**62**	**86**
	New Brunswick									
	Arts:									
24	Arts and creative design	26	4	22	20	5	15	11	3	8
	Business:									
25	Management and administration general	279	95	184	174	66	108	-	-	-
26	Computer science	49	16	33	18	7	11	-	-	-
	Technologies:									
27	Chemical	25	20	5	25	14	11	-	-	-
28	Electrical/electronic	196	189	7	112	108	4	-	-	-
	Engineering:									
29	Mechanical	59	59	-	36	36	-	-	-	-
30	Manufacturing and production	24	23	1	17	17	-	-	-	-
31	Engineering general	140	119	21	85	61	24	-	-	-
	Medical:									
32	Nursing	346	15	331	301	7	294	-	-	-
33	Medical treatment technology	56	3	53	36	3	33	2	-	2
	Natural resources:									
34	Other primary industries	102	92	10	-	-	-	-	-	-
35	Other natural resources	23	18	5	-	-	-	-	-	-
36	**Total**	**1,325**	**653**	**672**	**824**	**324**	**500**	**13**	**3**	**10**

TABLEAU 6. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études, l'année du programme, le sexe et la province, 1982 - suite

Enrolment - Effectifs			Graduates Diplômés			
All years Toutes les années						Province et domaine d'études
Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	N°
						Nouvelle-Écosse
						Commerce:
81	-	81	25	-	25	Secrétariat 1
157	90	67	5	1	4	Gestion et administration 2
64	46	18	45	25	20	Informatique 3
16	6	10	9	3	6	Commerce et ventes 4
54	15	39	14	4	10	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire 5
23	11	12	12	6	6	Gestion financière (commerce et affaires) 6
						Services communautaires et sociaux:
36	6	30	19	3	16	Protection et correction 7
334	86	248	101	19	82	Services éducatifs et consultatifs 8
24	14	10	6	2	4	Autres services communautaires et sociaux 9
						Techniques:
16	10	6	1	1	-	Chimie 10
170	166	4	46	46	-	Électricité et électronique 11
						Génie:
9	8	1	-	-	-	Architecture 12
201	195	6	44	42	2	Mécanique 13
18	18	-	13	13	-	Fabrication et production 14
129	118	11	70	63	7	Génie général 15
						Sciences de la santé:
854	27	827	328	13	315	Sciences infirmières 16
157	23	134	69	11	58	Techniques médicales 17
10	1	9	8	2	6	Équipement médical et prothèses 18
						Ressources naturelles:
63	56	7	11	9	2	Traitement des ressources 19
20	12	8	4	4	-	Autres ressources naturelles 20
380	355	25	98	96	2	Transport 21
18	17	1	-	-	-	Non déclaré 22
2,834	**1,280**	**1,554**	**928**	**363**	**565**	**Total** 23
						Nouveau-Brunswick
						Arts:
57	12	45	6	-	6	Arts et dessin artistique 24
						Commerce:
453	161	292	160	62	98	Gestion et administration 25
67	23	44	19	3	16	Informatique 26
						Techniques:
50	34	16	17	11	6	Chimie 27
308	297	11	96	93	3	Électricité et électronique 28
						Génie:
95	95	-	32	32	-	Mécanique 29
41	40	1	17	17	-	Fabrication et production 30
225	180	45	70	62	8	Génie général 31
						Sciences de la santé:
647	22	625	229	4	225	Sciences infirmières 32
94	6	88	37	2	35	Techniques médicales 33
						Ressources naturelles:
102	92	10	66	61	5	Autres industries primaires 34
23	18	5	-	-	-	Autres ressources naturelles 35
2,162	**980**	**1,182**	**749**	**347**	**402**	**Total** 36

TABLE 6. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Career Programs, by Program Field, Year in Program, Sex and Province, 1982 - Continued

No.	Province and program field	Enrolment - Effectifs								
		First year Première année			Second year Deuxième année			Third year Troisième année		
		Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
	Quebec(1)									
	Arts:									
1	Commercial and promotional arts	146	40	106	116	28	88	76	17	59
2	Fine arts	78	12	66	43	8	35	72	36	36
3	Graphic and audio-visual	717	355	362	509	257	252	421	208	213
4	Arts and creative design	298	105	193	258	84	174	212	80	132
5	Other applied arts	423	107	316	323	64	259	231	42	189
	Business:									
6	Secretarial	2,646	13	2,633	1,933	3	1,930	1,252	19	1,233
7	Management and administration general	6,565	3,076	3,489	4,454	2,039	2,415	310	155	155
8	Computer science	3,066	1,314	1,752	1,644	769	875	1,143	555	588
9	Merchandising and sales	-	-	-	-	-	-	637	393	244
10	Hotel, restaurant and food management	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Financial management (business and commerce)	-	-	-	-	-	-	2,310	895	1,415
	Community and social services:									
12	Protection and correction	1,117	698	419	872	550	322	825	564	261
13	Community and social services	743	88	655	581	54	527	419	46	373
14	Recreation and sports	423	160	263	305	110	195	245	110	135
15	Educational and counselling services	795	143	652	725	119	606	547	79	468
16	Other community and social services	100	74	26	78	48	30	56	37	19
	Technologies:									
17	Chemical	444	239	205	277	156	121	234	121	113
18	Electrical/electronic	3,339	3,200	139	2,161	2,084	77	1,418	1,392	26
	Engineering:									
19	Aeronautical	360	344	16	-	-	-	-	-	-
20	Architecture	1,565	1,327	238	608	499	109	570	484	86
21	Mechanical	1,156	1,116	40	982	966	16	329	329	-
22	Manufacturing and production	70	41	29	101	89	12	609	559	50
23	Food and industrial processing technology	23	14	9	9	5	4	11	8	3
24	Engineering general	220	161	59	649	553	96	1,093	998	95
	Medical:									
25	Nursing	2,539	404	2,135	2,255	287	1,968	1,809	232	1,577
26	Medical treatment technology	861	140	721	770	97	673	599	76	523
27	Medical equipment and prosthetics	84	47	37	92	51	41	89	52	37
28	Other medical	313	12	301	232	3	229	191	6	185
	Natural resources:									
29	Agriculture	171	127	44	127	95	32	-	-	-
30	Other primary industries	353	285	68	254	216	38	262	222	40
31	Resource processing	215	187	28	199	176	23	181	159	22
32	Other natural resources	358	166	192	279	131	148	288	139	149
	Transportation:									
33	Air	130	95	35	39	35	4	31	27	4
34	Other transportation	92	80	12	70	63	7	43	43	-
35	Other miscellaneous programs	75	62	13	71	60	11	74	68	6
36	Not reported	56	29	27	19	10	9	3	1	2
37	**Total**	**29,541**	**14,261**	**15,280**	**21,035**	**9,709**	**11,326**	**16,590**	**8,152**	**8,438**

See footnote(a) at end of table.

TABLEAU 6. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études, l'année du programme, le sexe et la province, 1982 - suite

Enrolment - Effectifs			Graduates Diplômés				
All years Toutes les années						Province et domaine d'études	
Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes		N°
						Québec(1)	
						Arts:	
338	85	253	68	21	47	Commerciaux	1
193	56	137	664	177	487	Beaux-arts	2
1,647	820	827	197	89	108	Graphiques et audio-visuels	3
1,082	315	767	206	32	174	Arts et dessin artistique	4
1,539	235	1,304	157	18	139	Autres arts appliqués	5
						Commerce:	
7,825	37	7,788	1,260	-	1,260	Secrétariat	6
11,605	5,396	6,209	187	85	102	Gestion et administration	7
5,853	2,638	3,215	694	304	390	Informatique	8
917	427	490	466	219	247	Commerce et ventes	9
504	261	243	87	57	30	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire	10
2,378	929	1,449	1,618	597	1,021	Gestion financière (commerce et affaires)	11
						Services communautaires et sociaux:	
2,814	1,812	1,002	469	369	100	Protection et correction	12
1,802	188	1,614	429	35	394	Services communautaires et sociaux	13
1,439	426	1,013	292	76	216	Loisirs et sports	14
2,603	469	2,134	560	119	441	Services éducatifs et consultatifs	15
761	162	599	33	21	12	Autres services communautaires et sociaux	16
						Techniques:	
955	516	439	203	107	96	Chimie	17
7,472	7,225	247	975	952	23	Électricité et électronique	18
						Génie:	
360	344	16	-	-	-	Aéronautique	19
2,821	2,367	454	286	231	55	Architecture	20
2,518	2,460	58	207	206	1	Mécanique	21
780	689	91	293	273	20	Fabrication et production	22
94	51	43	15	9	6	Techniques de traitement et de transformation des aliments	23
1,962	1,712	250	658	608	50	Génie général	24
						Sciences de la santé:	
6,784	961	5,823	1,448	145	1,303	Sciences infirmières	25
2,230	313	1,917	531	48	483	Techniques médicales	26
265	150	115	63	45	18	Équipement médical et prothèses	27
736	21	715	143	4	139	Autres médicales	28
						Ressources naturelles:	
766	569	197	167	120	47	Agriculture	29
1,016	783	233	193	152	41	Autres industries primaires	30
595	522	73	65	62	3	Traitement des ressources	31
1,116	574	542	250	139	111	Autres ressources naturelles	32
						Transport:	
200	157	43	30	30	-	Aérien	33
205	186	19	16	16	-	Autre transport	34
294	225	69	66	40	26	Autres programmes divers	35
78	40	38	-	-	-	Non déclaré	36
74,547	**34,121**	**40,426**	**12,996**	**5,406**	**7,590**	**Total**	37

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 6. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Career Programs, by Program Field, Year in Program, Sex and Province, 1982 - Continued

No.	Province and program field	Enrolment - Effectifs								
		First year Première année			Second year Deuxième année			Third year Troisième année		
		Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
	Ontario									
	Arts:									
1	Commercial and promotional arts	1,185	503	682	855	331	524	312	119	193
2	Fine arts	853	443	410	655	325	330	772	341	431
3	Graphic and audio-visual	1,148	725	423	673	418	255	179	114	65
4	Arts and creative design	889	209	680	536	77	459	192	39	153
5	Other applied arts	1,585	817	768	1,082	531	551	265	147	118
	Business:									
6	Secretarial	2,109	10	2,099	1,757	12	1,745	20	-	20
7	Management and administration general	7,980	3,888	4,092	2,667	1,320	1,347	1,274	772	502
8	Computer science	3,464	2,008	1,456	2,537	1,353	1,184	736	486	250
9	Merchandising and sales	1,501	622	879	1,565	669	896	304	190	114
10	Hotel, restaurant and food management	1,366	595	771	859	347	512	91	44	47
11	Financial management (business and commerce)	1,536	624	912	1,810	728	1,082	467	216	251
	Community and social services:									
12	Protection and correction	1,278	814	464	758	440	318	16	16	-
13	Community and social services	1,617	272	1,345	870	125	745	52	4	48
14	Recreation and sports	1,909	493	1,416	1,184	302	882	142	25	117
15	Educational and counselling services	1,819	131	1,688	1,458	91	1,367	-	-	-
16	Other community and social services	130	50	80	136	45	91	29	11	18
	Technologies:									
17	Chemical	636	371	265	549	321	228	255	161	94
18	Electrical/electronic	3,309	3,218	91	1,956	1,916	40	578	566	12
	Engineering:									
19	Architecture	1,153	1,003	150	727	645	82	233	200	33
20	Mechanical	1,594	1,560	34	1,044	1,024	20	338	328	10
21	Manufacturing and production	774	727	47	499	465	34	85	80	5
22	Food and industrial processing technology	61	13	48	48	13	35	26	9	17
23	Engineering general	2,142	1,962	180	1,110	1,011	99	309	284	25
	Medical:									
24	Nursing	3,523	134	3,389	2,831	115	2,716	513	21	492
25	Medical treatment technology	1,377	483	894	1,000	256	744	553	278	275
26	Medical equipment and prosthetics	91	58	33	78	56	22	17	10	7
27	Other medical	148	39	109	33	19	14	22	7	15
	Natural resources:									
28	Agriculture	840	519	321	582	339	243	-	-	-
29	Other primary industries	522	390	132	488	356	132	45	35	10
30	Resource processing	217	200	17	328	299	29	118	108	10
31	Other natural resources	756	614	142	179	136	43	54	44	10
	Transportation:									
32	Air	159	153	6	70	68	2	32	29	3
33	Other transportation	73	69	4	14	13	1	20	18	2
34	Other miscellaneous programs	1,935	1,020	915	407	270	137	28	24	4
35	Not reported	119	62	57	49	36	13	57	34	23
36	Total	49,798	24,799	24,999	31,394	14,472	16,922	8,134	4,760(2)	3,374(2)

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 6. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études, l'année du programme, le sexe et la province, 1982 - suite

Enrolment - Effectifs			Graduates Diplômés				
All years Toutes les années						Province et domaine d'études	
Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes		N°
						Ontario	
						Arts:	
2,352	953	1,399	602	248	354	Commerciaux	1
2,280	1,109	1,171	445	187	258	Beaux-arts	2
2,000	1,257	743	517	314	203	Graphiques et audio-visuels	3
1,617	325	1,292	544	57	487	Arts et dessin artistique	4
2,932	1,495	1,437	759	367	392	Autres arts appliqués	5
						Commerce:	
3,886	22	3,864	1,730	8	1,722	Secrétariat	6
11,921	5,980	5,941	1,740	829	911	Gestion et administration	7
6,737	3,847	2,890	1,035	554	481	Informatique	8
3,370	1,481	1,889	1,131	481	650	Commerce et ventes	9
2,316	986	1,330	572	215	357	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire	10
3,813	1,568	2,245	1,008	376	632	Gestion financière (commerce et affaires)	11
						Services communautaires et sociaux:	
2,052	1,270	782	633	343	290	Protection et correction	12
2,539	401	2,138	706	79	627	Services communautaires et sociaux	13
3,235	820	2,415	1,049	221	828	Loisirs et sports	14
3,277	222	3,055	1,172	59	1,113	Services éducatifs et consultatifs	15
295	106	189	106	32	74	Autres services communautaires et sociaux	16
						Techniques:	
1,440	853	587	320	185	135	Chimie	17
5,843	5,700	143	987	975	12	Électricité et électronique	18
						Génie:	
2,113	1,848	265	505	451	54	Architecture	19
2,976	2,912	64	765	747	18	Mécanique	20
1,358	1,272	86	420	388	32	Fabrication et production	21
135	35	100	41	10	31	Techniques de traitement et de transformation des aliments	22
3,561	3,257	304	756	674	82	Génie général	23
						Sciences de la santé:	
6,867	270	6,597	1,917	98	1,819	Sciences infirmières	24
2,930	1,017	1,913	1,178	403	775	Techniques médicales	25
186	124	62	58	35	23	Équipement médical et prothèses	26
203	65	138	59	15	44	Autres médicales	27
						Ressources naturelles:	
1,422	858	564	509	290	219	Agriculture	28
1,055	781	274	393	286	107	Autres industries primaires	29
663	607	56	221	195	26	Traitement des ressources	30
989	794	195	138	108	30	Autres ressources naturelles	31
						Transport:	
261	250	11	57	54	3	Aérien	32
107	100	7	33	32	1	Autre transport	33
2,370	1,314	1,056	313	201	112	Autres programmes divers	34
225	132	93	75	62	13	Non déclaré	35
89,326	**44,031**	**45,295**	**22,494**	**9,579**	**12,915**	**Total**	36

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 6. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Career Programs, by Program Field, Year in Program, Sex and Province, 1982 - Continued

No.	Province and program field	Enrolment - Effectifs								
		First year Première année			Second year Deuxième année			Third year Troisième année		
		Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
	Manitoba									
	Arts:									
1	Commercial and promotional arts	38	18	20	28	14	14	-	-	-
2	Graphic and audio-visual	47	22	25	38	21	17	-	-	-
3	Other applied arts	29	4	25	-	-	-	-	-	-
	Business:									
4	Secretarial	27	-	27	-	-	-	-	-	-
5	Management and administration general	467	272	195	325	190	135	-	-	-
6	Computer science	198	141	57	130	96	34	-	-	-
7	Merchandising and sales	96	74	22	-	-	-	-	-	-
8	Hotel, restaurant and food management	63	32	31	38	17	21	-	-	-
	Community and social services:									
9	Community and social services	89	12	77	29	-	29	-	-	-
10	Educational and counselling services	82	55	27	33	16	17	-	-	-
	Technologies:									
11	Chemical	27	17	10	23	15	8	-	-	-
12	Electrical/electronic	142	139	3	109	107	2	-	-	-
	Engineering:									
13	Architecture	-	-	-	24	22	2	-	-	-
14	Mechanical	62	62	-	26	26	-	-	-	-
15	Engineering general	137	128	9	67	64	3	-	-	-
	Medical:									
16	Nursing	529	29	500	494	19	475	46	2	44
17	Medical treatment technology	102	11	91	-	-	-	-	-	-
18	Other medical	35	15	20	23	7	16	-	-	-
	Natural resources:									
19	Resource processing	-	-	-	6	6	-	-	-	-
20	**Total**	**2,170**	**1,031**	**1,139**	**1,393**	**620**	**773**	**46**	**2**	**44**
	Saskatchewan									
	Business:									
21	Secretarial	16	-	16	15	-	15	-	-	-
22	Management and administration general	177	74	103	41	18	23	-	-	-
23	Computer science	-	-	-	40	25	15	-	-	-
24	Merchandising and sales	-	-	-	11	2	9	-	-	-
25	Hotel, restaurant and food management	47	11	36	33	10	23	-	-	-
26	Financial management (business and commerce)	-	-	-	56	22	34	-	-	-
	Community and social services:									
27	Community and social services	20	-	20	-	-	-	-	-	-
28	Recreation and sports	41	13	28	34	7	27	-	-	-
	Technologies:									
29	Electrical/electronic	95	91	4	59	56	3	-	-	-
	Engineering:									
30	Architecture	-	-	-	24	18	6	-	-	-
31	Mechanical	148	148	-	103	100	3	-	-	-
32	Engineering general	91	80	11	67	60	7	-	-	-
	Medical:									
33	Nursing	513	26	487	455	16	439	-	-	-
34	Medical treatment technology	147	13	134	-	-	-	-	-	-
35	Other medical	45	6	39	26	5	21	-	-	-
36	Natural resources	77	61	16	59	46	13	-	-	-
37	Other miscellaneous programs	5	5	-	-	-	-	-	-	-
38	**Total**	**1,422**	**528**	**894**	**1,023**	**385**	**638**	-	-	-

TABLEAU 6. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études, l'année du programme, le sexe et la province, 1982 - suite

Enrolment - Effectifs			Graduates Diplômés				
All years Toutes les années						Province et domaine d'études	
Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes		No
						Manitoba	
						Arts:	
66	32	34	16	5	11	Commerciaux	1
85	43	42	26	12	14	Graphiques et audio-visuels	2
29	4	25	23	1	22	Autres arts appliqués	3
						Commerce:	
37	-	37	19	-	19	Secrétariat	4
792	462	330	233	139	94	Gestion et administration	5
328	237	91	98	66	32	Informatique	6
96	74	22	66	51	15	Commerce et ventes	7
101	49	52	25	13	12	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire	8
						Services communautaires et sociaux:	
118	12	106	48	5	43	Services communautaires et sociaux	9
115	71	44	42	28	14	Services éducatifs et consultatifs	10
						Techniques:	
50	32	18	12	5	7	Chimie	11
251	246	5	91	89	2	Électricité et électronique	12
						Génie:	
24	22	2	9	9	-	Architecture	13
88	88	-	30	30	-	Mécanique	14
204	192	12	59	56	3	Génie général	15
						Sciences de la santé:	
1,069	50	1,019	477	18	459	Sciences infirmières	16
102	11	91	103	15	88	Techniques médicales	17
58	22	36	16	6	10	Autres médicales	18
						Ressources naturelles:	
8	8	-	5	4	1	Traitement des ressources	19
3,402	1,453	1,949	1,398	552	846	Total	20
						Saskatchewan	
						Commerce:	
31	-	31	7	-	7	Secrétariat	21
218	92	126	35	13	22	Gestion et administration	22
40	25	15	23	17	6	Informatique	23
11	2	9	14	5	9	Commerce et ventes	24
80	21	59	27	4	23	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire	25
56	22	34	32	22	10	Gestion (inactive (commerce et affaires)	26
						Services communautaires et sociaux:	
30	-	30	-	-	-	Services communautaires et sociaux	27
75	20	55	25	4	21	Loisirs et sports	28
						Techniques:	
154	147	7	32	31	1	Électricité et électronique	29
						Génie:	
24	18	6	23	18	5	Architecture	30
251	248	3	95	92	3	Mécanique	31
158	140	18	48	41	7	Génie général	32
						Sciences de la santé:	
968	42	926	401	11	390	Sciences infirmières	33
147	13	134	112	8	104	Techniques médicales	34
71	11	60	22	3	19	Autres médicales	35
136	107	29	39	32	7	Ressources naturelles	36
5	5	-	6	5	1	Autres programmes divers	37
2,440	913	1,532	989	336	653	Total	38

TABLE 6. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Career Programs, by Program Field, Year in Program, Sex and Province, 1982 - Continued

No.	Province and program field	Enrolment - Effectifs								
		First year Première année			Second year Deuxième année			Third year Troisième année		
		Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
	Alberta									
	Arts:									
1	Commercial and promotional arts	41	16	25	5	2	3	-	-	-
2	Fine arts	356	182	174	280	142	138	253	100	153
3	Graphic and audio-visual	196	101	95	87	43	44	-	-	-
4	Arts and creative design	195	44	151	133	32	101	-	-	-
5	Other applied arts	458	187	271	226	100	126	-	-	-
	Business:									
6	Secretarial	791	7	784	196	2	194	-	-	-
7	Management and administration general	1,492	686	806	600	290	310	-	-	-
8	Computer science	504	262	242	214	114	100	-	-	-
9	Merchandising and sales	85	11	74	135	56	79	-	-	-
10	Hotel, restaurant and food management	153	89	64	70	40	30	-	-	-
11	Financial management (business and commerce)	99	49	50	212	96	116	-	-	-
	Community and social services:									
12	Protection and correction	246	137	109	141	61	80	-	-	-
13	Community and social services	346	55	291	180	21	159	-	-	-
14	Recreation and sports	230	55	175	137	28	109	-	-	-
15	Educational and counselling services	376	5	371	125	1	124	-	-	-
16	Other community and social services	151	37	114	65	13	52	-	-	-
	Technologies:									
17	Chemical	171	117	54	107	69	38	-	-	-
18	Electrical/electronic	676	653	23	389	379	10	-	-	-
	Engineering:									
19	Aeronautical	-	-	-	23	23	-	11	11	-
20	Architecture	351	253	98	269	197	72	-	-	-
21	Mechanical	401	397	4	271	267	4	-	-	-
22	Manufacturing and production	57	52	5	38	35	3	-	-	-
23	Food and industrial processing technology	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Engineering general	650	553	97	430	353	77	-	-	-
	Medical:									
25	Nursing	970	24	946	501	9	492	241	-	241
26	Medical treatment technology	381	87	294	219	72	147	3	-	3
27	Medical equipment and prosthetics	35	23	12	25	17	8	-	-	-
28	Other medical	142	41	101	93	31	62	-	-	-
	Natural resources:									
29	Agriculture	351	196	155	225	121	104	-	-	-
30	Other primary industries	154	93	61	108	68	40	-	-	-
31	Resource processing	207	187	20	157	133	24	-	-	-
32	Other natural resources	314	255	59	218	172	46	-	-	-
	Transportation:									
33	Air	36	35	1	42	41	1	-	-	-
34	Other miscellaneous programs	298	208	90	76	70	6	-	-	-
35	**Total**	**10,913**	**5,097**	**5,816**	**5,997**	**3,098**	**2,899**	**508**	**111(3)**	**397(3)**

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 6. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études, l'année du programme, le sexe et la province, 1982 - suite

Enrolment - Effectifs			Graduates Diplômés				
All years Toutes les années						Province et domaine d'études	
Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes		N°
						Alberta	
						Arts:	
46	18	28	16	5	11	Commerciaux	1
889	424	465	73	35	38	Beaux-arts	2
283	144	139	110	53	57	Graphiques et audio-visuels	3
328	76	252	75	5	70	Arts et dessin artistique	4
684	287	397	175	61	114	Autres arts appliqués	5
						Commerce:	
987	9	978	418	1	417	Secrétariat	6
2,092	976	1,116	659	274	385	Gestion et administration	7
718	376	342	183	90	93	Informatique	8
220	67	153	129	42	87	Commerce et ventes	9
223	129	94	49	24	25	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire	10
311	145	166	186	84	102	Gestion financière (commerce et affaires)	11
						Services communautaires et sociaux:	
387	198	189	87	40	47	Protection et correction	12
526	76	450	215	28	187	Services communautaires et sociaux	13
367	83	284	146	16	130	Loisirs et sports	14
501	6	495	208	1	207	Services éducatifs et consultatifs	15
216	50	166	41	13	28	Autres services communautaires et sociaux	16
						Techniques:	
278	186	92	89	54	35	Chimie	17
1,065	1,032	33	382	374	8	Électricité et électronique	18
						Génie:	
34	34	-	10	10	-	Aéronautique	19
620	450	170	181	125	56	Architecture	20
672	664	8	232	232	-	Mécanique	21
95	87	8	43	40	3	Fabrication et production	22
-	-	-	2	2	-	Techniques de traitement et de transformation des aliments	23
1,080	906	174	292	251	41	Génie général	24
						Sciences de la santé:	
1,712	33	1,679	642	11	631	Sciences infirmières	25
603	159	444	251	53	198	Techniques médicales	26
60	40	20	23	16	7	Équipement médical et prothèses	27
235	72	163	81	18	63	Autres médicales	28
						Ressources naturelles:	
576	317	259	208	95	113	Agriculture	29
262	161	101	94	50	44	Autres industries primaires	30
364	320	44	162	143	19	Traitement des ressources	31
532	427	105	223	165	58	Autres ressources naturelles	32
						Transport:	
78	76	2	17	17	-	Aérien	33
374	278	96	57	47	10	Autres programmes divers	34
17,418	**8,306**	**9,112**	**5,759**	**2,475**	**3,284**	**Total**	35

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 6. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Career Programs, by Program Field, Year in Program, Sex and Province, 1982 - Continued

No.	Province and program field	Enrolment - Effectifs								
		First year Première année			Second year Deuxième année			Third year Troisième année		
		Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
	British Columbia(4)									
	Arts:									
1	Commercial and promotional arts	11	3	8	28	7	21	-	-	-
2	Fine arts	540	244	296	359	126	233	208	79	129
3	Graphic and audio-visual	164	79	85	139	64	75	-	-	-
4	Arts and creative design	71	7	64	60	1	59	-	-	-
5	Other applied arts	265	118	147	123	64	59	-	-	-
	Business:									
6	Secretarial	57	3	54	17	1	16	-	-	-
7	Management and administration general	1,226	646	580	468	295	173	-	-	-
8	Computer science	395	216	179	283	159	124	-	-	-
9	Merchandising and sales	373	195	178	332	166	166	-	-	-
10	Hotel, restaurant and food management	77	39	38	68	21	47	-	-	-
11	Financial management (business and commerce)	370	158	212	384	190	194	-	-	-
	Community and social services:									
12	Protection and correction	181	97	84	81	37	44	-	-	-
13	Community and social services	83	13	70	30	5	25	-	-	-
14	Recreation and sports	273	113	160	158	59	99	-	-	-
15	Educational and counselling services	118	3	115	36	-	36	-	-	-
	Technologies:									
16	Chemical	49	29	20	40	19	21	-	-	-
17	Electrical/electronic	397	383	14	272	263	9	-	-	-
	Engineering:									
18	Architecture	266	233	33	213	191	22	-	-	-
19	Mechanical	111	106	5	85	84	1	-	-	-
20	Engineering general	120	110	10	50	46	4	-	-	-
	Medical:									
21	Nursing	744	49	695	973	41	932	196	2	194
22	Medical treatment technology	200	29	171	149	24	125	8	1	7
23	Medical equipment and prosthetics	34	31	3	13	10	3	-	-	-
24	Other medical	82	48	34	70	34	36	-	-	-
	Natural resources:									
25	Agriculture	20	-	20	18	2	16	-	-	-
26	Other primary industries	274	222	52	216	165	51	-	-	-
27	Resource processing	58	53	5	28	26	2	-	-	-
28	Other natural resources	27	20	7	35	26	9	-	-	-
	Transportation:									
29	Air	-	-	-	21	20	1	-	-	-
30	Not reported	9	6	3	5	-	5	-	-	-
31	**Total**	**6,595**	**3,253**	**3,342**	**4,754**	**2,146**	**2,608**	**412**	**82(5)**	**330(5)**
	Northwest Territories									
	Business:									
32	Management and administration general	12	8	4	-	-	-	-	-	-
	Community and social services:									
33	Community and social services	8	3	5	-	-	-	-	-	-
34	Educational and counselling services	11	-	11	8	1	7	-	-	-
35	Natural resources	17	16	1	12	9	3	-	-	-
36	**Total**	**48**	**27**	**21**	**20**	**10**	**10**	-	-	-

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 6. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études, l'année du programme, le sexe et la province, 1982 - suite

Enrolment - Effectifs			Graduates Diplômés				
All years Toutes les années						Province et domaine d'études	
Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes		N°
						Colombie-Britannique(4)	
						Arts:	
39	10	29	21	4	17	Commerciaux	1
1,107	449	658	179	56	123	Beaux-arts	2
303	143	160	114	46	68	Graphiques et audio-visuels	3
131	8	123	43	1	42	Arts et dessin artistique	4
388	182	206	124	71	53	Autres arts appliqués	5
						Commerce:	
74	4	70	23	1	22	Secrétariat	6
1,694	941	753	420	240	180	Gestion et administration	7
678	375	303	151	84	67	Informatique	8
705	361	344	232	107	125	Commerce et ventes	9
145	60	85	49	9	40	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire	10
754	348	406	220	114	106	Gestion financière (commerce et affaires)	11
						Services communautaires et sociaux:	
262	134	128	103	47	56	Protection et correction	12
113	18	95	46	5	41	Services communautaires et sociaux	13
431	172	259	170	73	97	Loisirs et sports	14
154	3	151	45	1	44	Services éducatifs et consultatifs	15
						Techniques:	
89	48	41	35	21	14	Chimie	16
669	646	23	200	194	6	Électricité et électronique	17
						Génie:	
479	424	55	184	165	19	Architecture	18
196	190	6	78	74	4	Mécanique	19
170	156	14	48	42	6	Génie général	20
						Sciences de la santé:	
1,913	92	1,821	742	29	719	Sciences infirmières	21
357	54	303	134	14	120	Techniques médicales	22
47	41	6	24	24	-	Équipement médical et prothèses	23
152	82	70	74	35	39	Autres médicales	24
						Ressources naturelles:	
38	2	36	1	-	1	Agriculture	25
490	387	103	194	172	22	Autres industries primaires	26
86	79	7	22	22	-	Traitement des ressources	27
62	46	16	24	21	3	Autres ressources naturelles	28
						Transport:	
21	20	1	27	26	1	Aérien	29
14	6	8	-	-	-	Non déclaré	30
11,761	**5,481**	**6,280**	**3,727**	**1,698**	**2,029**	**Total**	31
						Territoires du Nord-Ouest	
						Commerce:	
12	8	4	-	-	-	Gestion et administration	32
						Services communautaires et sociaux:	
8	3	5	-	-	-	Services communautaires et sociaux	33
19	1	18	-	-	-	Services éducatifs et consultatifs	34
29	25	4	-	-	-	Ressources naturelles	35
68	**37**	**31**	-	-	-	**Total**	36

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 6. Full-time Fall Enrolment and Previous Year's Graduations in Postsecondary Career Programs, by Program Field, Year in Program, Sex and Province, 1982 - Concluded

No.	Province and program field	Enrolment - Effectifs								
		First year Première année			Second year Deuxième année			Third year Troisième année		
		Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes
	Canada(6)									
	Arts:									
1	Commercial and promotional arts	1,421	580	841	1,032	382	650	388	136	252
2	Fine arts	1,845	888	957	1,353	608	745	1,305	556	749
3	Graphic and audio-visual	2,287	1,289	998	1,458	809	649	600	322	278
4	Arts and creative design	1,491	376	1,115	1,018	201	817	415	122	293
5	Other applied arts	2,779	1,242	1,537	1,754	759	995	496	189	307
	Business:									
6	Secretarial	5,884	34	5,850	4,042	18	4,024	1,272	19	1,253
7	Management and administration general	18,377	8,846	9,531	8,805	4,267	4,538	1,584	927	657
8	Computer science	7,796	4,030	3,766	4,951	2,566	2,385	1,879	1,041	838
9	Merchandising and sales	2,068	909	1,159	2,065	901	1,164	941	583	358
10	Hotel, restaurant and food management	1,768	781	987	1,121	454	667	91	44	47
11	Financial management (business and commerce)	2,143	910	1,233	2,617	1,123	1,494	2,777	1,111	1,666
	Community and social services:									
12	Protection and correction	2,906	1,807	1,099	1,865	1,090	775	841	580	261
13	Community and social services	2,906	443	2,463	1,690	205	1,485	471	50	421
14	Recreation and sports	2,895	844	2,051	1,834	513	1,321	387	135	252
15	Educational and counselling services	3,364	369	2,995	2,489	251	2,238	661	111	550
16	Other community and social services	395	170	225	289	111	178	85	48	37
	Technologies:									
17	Chemical	1,392	810	582	1,054	608	446	517	300	217
18	Electrical/electronic	8,419	8,132	287	5,271	5,124	147	2,023	1,985	38
	Engineering:									
19	Aeronautical	360	344	16	23	23	-	11	11	-
20	Architecture	3,421	2,885	536	1,915	1,614	301	813	694	119
21	Mechanical	3,712	3,622	90	2,624	2,580	44	695	683	12
22	Manufacturing and production	950	868	82	655	606	49	694	639	55
23	Food and industrial processing technology	104	44	60	68	26	42	46	23	23
24	Engineering general	3,647	3,249	398	2,546	2,235	311	1,425	1,305	120
	Medical:									
25	Nursing	10,035	707	9,328	8,578	513	8,065	3,136	261	2,875
26	Medical treatment technology	3,310	800	2,510	2,285	475	1,810	1,193	362	831
27	Medical equipment and prosthetics	250	160	90	212	134	78	106	62	44
28	Other medical	765	161	604	477	99	378	213	13	200
	Natural resources:									
29	Agriculture	1,382	842	540	952	557	395	-	-	-
30	Other primary industries	1,453	1,121	332	1,103	836	267	307	257	50
31	Resource processing	769	691	78	770	691	79	313	281	32
32	Other natural resources	1,604	1,170	434	811	540	271	342	183	159
	Transportation:									
33	Air	325	283	42	172	164	8	63	56	7
34	Other transportation	512	482	30	146	128	18	96	92	4
35	Other miscellaneous programs	2,313	1,295	1,018	554	400	154	102	92	10
36	Not reported	202	114	88	73	46	27	60	35	25
37	**Total**	**105,250**	**51,298**	**53,952**	**68,672**	**31,657**	**37,015**	**26,348**	**13,308**	**13,040**

(1) Enrolment data for the private colleges and the public institutions not under the jurisdiction of the Ministry of Education of Quebec are not available by year of study. They appear in the total columns only, therefore totals do not necessarily equal the sum of the enrolment by year of study.

(2) Third year enrolment includes 273 males and 235 females in fourth year.
(3) Third year enrolment includes 38 males and 72 females in fourth year.
(4) Includes some estimations of the distribution by sex.
(5) Third year enrolment includes 37 males and 63 females in fourth year.
(6) Refer to previous footnotes.

TABLEAU 6. Effectifs à plein temps à l'automne et diplômés de l'année précédente des programmes d'études postsecondaires menant à une carrière, selon le domaine d'études, l'année du programme, le sexe et la province, 1982 - fin

Enrolment - Effectifs			Graduates Diplômés			
All years Toutes les années						Province et domaine d'études
Total	Male Hommes	Female Femmes	Total	Male Hommes	Female Femmes	N°
						Canada(6)
						Arts:
2,841	1,098	1,743	723	283	440	Commerciaux 1
4,503	2,052	2,451	1,370	460	910	Beaux-arts 2
4,345	2,420	1,925	974	519	455	Graphiques et audio-visuels 3
3,238	745	2,493	886	100	786	Arts et dessin artistique 4
5,591	2,212	3,379	1,251	521	730	Autres arts appliqués 5
						Commerce:
13,192	73	13,119	3,606	10	3,596	Secrétariat 6
29,042	14,166	14,876	3,470	1,659	1,811	Gestion et administration 7
14,626	7,637	6,989	2,293	1,169	1,124	Informatique 8
5,354	2,427	2,927	2,055	912	1,143	Commerce et ventes 9
3,484	1,540	1,944	842	332	510	Hôtellerie, restauration et gestion alimentaire 10
7,605	3,178	4,427	3,168	1,239	1,929	Gestion financière (commerce et affaires) 11
						Services communautaires et sociaux:
5,612	3,477	2,135	1,311	802	509	Protection et correction 12
5,126	698	4,428	1,444	152	1,292	Services communautaires et sociaux 13
5,582	1,538	4,044	1,695	394	1,301	Loisirs et sports 14
7,050	859	6,191	2,156	229	1,927	Services éducatifs et consultatifs 15
1,296	332	964	186	68	118	Autres services communautaires et sociaux 16
						Techniques:
2,963	1,718	1,245	703	397	306	Chimie 17
16,267	15,790	477	2,923	2,867	56	Électricité et électronique 18
						Génie:
394	378	16	10	10	-	Aéronautique 19
6,227	5,250	977	1,214	1,020	194	Architecture 20
7,082	6,934	148	1,495	1,469	26	Mécanique 21
2,299	2,113	186	792	737	55	Fabrication et production 22
269	117	152	70	31	39	Techniques de traitement et de transformation des aliments 23
7,618	6,789	829	2,022	1,818	204	Génie général 24
						Sciences de la santé:
21,930	1,519	20,411	6,479	335	6,144	Sciences infirmières 25
6,788	1,637	5,151	2,458	567	1,891	Techniques médicales 26
568	356	212	176	122	54	Équipement médical et prothèses 27
1,455	273	1,182	395	81	314	Autres médicales 28
						Ressources naturelles:
2,802	1,746	1,056	885	505	380	Agriculture 29
3,010	2,274	736	969	745	224	Autres industries primaires 30
1,852	1,663	189	486	435	51	Traitement des ressources 31
2,948	2,031	917	691	476	215	Autres ressources naturelles 32
						Transport:
560	503	57	131	127	4	Aérien 33
754	702	52	148	145	3	Autres transport 34
3,043	1,822	1,221	442	293	149	Autres programmes divers 35
335	195	140	75	62	13	Non déclaré 36
207,651	**98,262**	**109,389**	**49,994**	**21,091**	**28,903**	**Total** 37

(1) Les données relatives aux collèges privés et aux établissements publics ne relevant pas du ministère de l'Éducation du Québec ne sont pas ventilées selon l'année d'étude. Elles ne figurent que dans les totaux. C'est pourquoi il peut arriver que ceux-ci ne correspondent pas à la somme des effectifs selon l'année d'étude.
(2) Les effectifs des programmes de troisième année comprennent 273 étudiants et 235 étudiantes en quatrième année.
(3) Les effectifs des programmes de troisième année comprennent 38 étudiants et 72 étudiantes en quatrième année.
(4) Comprend certaines estimations de la distribution selon le sexe.
(5) Les effectifs des programmes de troisième année comprennent 37 étudiants et 63 étudiantes en quatrième année.
(6) Voir les notes précédentes.

TABLE 7. Percentage Distribution of New Entrants in Postsecondary Programs, by Activity and Residence Prior to Enrolment, Six Provinces, Fall 1982(1)

TABLEAU 7. Répartition en pourcentage des nouvelles inscriptions aux programmes d'études postsecondaires, selon l'activité et le lieu de résidence de l'étudiant avant l'inscription, six provinces, automne 1982(1)

	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Ontario	British Columbia Colombie-Britannique	Total
Student - Étudiant:							
Secondary school - École secondaire:							
In same province - Dans la même province	34.0	30.7	39.5	54.9	60.2	48.1	57.4
Another province - Une autre province	0.2	4.5	7.2	-	1.1	0.8	1.1
Outside Canada - À l'extérieur du Canada	-	-	-	-	0.6	0.3	0.5
Univeraity - Université:							
In same province - Dans la même province	9.9	5.7	6.2	8.4	2.8	4.8	3.3
Another province - Une autre province	0.4	2.6	2.1	1.5	0.1	0.3	0.2
Outside Canada - À l'extérieur du Canada	-	-	0.1	0.1	-	0.1	0.1
Other - Autres:							
In same province - Dans la même province	9.0	1.3	2.1	7.2	3.6	7.8	4.3
Another province - Une autre province	0.1	2.4	0.5	0.1	0.2	0.5	0.3
Outside Canada - À l'extérieur du Canada	-	-	-	-	0.1	0.3	0.1
Labour force - Population active:							
In same province - Dans la même province	45.2	35.7	19.4	21.6	24.2	34.1	26.0
Another province - Une autre province	1.0	17.1	2.9	5.7	0.9	1.2	1.2
Outside Canada - À l'extérieur du Canada	-	-	0.4	-	0.2	0.2	0.2
Other - Autres	0.2	-	19.6	0.5	6.0	1.5	5.3
Total	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**	**100.0**
Number reporting - Nombre de répondants	821	468(2)	940(2)	928	49,700(2)	9,572(2)	62,429(2)

(1) Data are available only for provinces indicated.
(1) Les données ne sont disponibles que pour les provincea indiquées.
(2) Includes some trades-level enrolments which could not be extracted from the diatributions.
(2) Comprend certains étudiants inscrits à des programmes de métiers qui ne peuvent pas être supprimés des répartition.

TABLE 8. Full-time Enrolment at All Program Levels(1)

TABLEAU 8. Effectifs à plein temps des programmes de tous les niveaux(1)

	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
Postsecondary level - Au niveau postsecondaire						
Career programs - Programmes menant à une carrière	2,576	905	2,834	2,162	74,547	89,326
University transfer programs - Programmes de passage à l'université	-	-	-	-	75,687	-
Total	**2,576**	**905**	**2,834**	**2,162**	**150,234**	**89,326**
Trades-level vocational - Formation professionnelle au niveau des métiers						
Pre-employment courses - Cours préalables à l'emploi	3,766	573	273	3,192	-	33,093
Courses for registered apprentices - Cours à l'intention des apprentis enregistrés	894	218	2,591	2,277	-	27,154
Skill upgrading courses - Cours de perfectionnement des aptitudes	1,224	27	277	367	-	827
Total	**5,884**	**818**	**3,141**	**5,836**	**-**	**61,074**
Pre-vocational courses - Cours préalables à la formation professionnelle						
Academic upgrading (secondary level) - Perfectionnement scolaire (au niveau secondaire)	448	169	-	999	-	12,215
Second language courses - Cours de langue seconde	-	11	-	69	-	7,789
Other - Autres	85	95	-	1,085	-	-
Total	**533**	**275**	**-**	**2,153**	**-**	**20,004**
TOTAL	**8,993**	**1,998**	**5,975**	**10,151**	**150,234**	**170,404**
Percentage postsecondary - Pourcentage au niveau postsecondaire	28.6	45.3	47.4	21.3	100.0	52.4

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Canada
Postsecondary level - Au niveau postsecondaire						
Career programs - Programmes menant à une carrière	3,609	2,445	17,418	11,761	68	207,651
University transfer programs - Programmes de passage à l'université	-	27	3,372	8,849	-	87,935
Total	**3,609**	**2,472**	**20,790**	**20,610**	**68**	**295,586**
Trades-level vocational - Formation professionnelle au niveau des métiers						
Pre-employment courses - Cours préalables à l'emploi	3,311	2,760	1,811	14,471	248	63,498
Courses for registered apprentices - Cours à l'intention des apprentis enregistrés	2,613	914	21,048	6,268	226	64,203
Skill upgrading courses - Cours de perfectionnement des aptitudes	1,699	1,190	717	7,024	-	13,352
Total	**7,623**	**4,864**	**23,576**	**27,763**	**474**	**141,053**
Pre-vocational courses - Cours préalables à la formation professionnelle						
Academic upgrading (secondary level) - Perfectionnement scolaire (au niveau secondaire)	1,808	316	4,572	7,367	103	27,997
Second language courses - Cours de langue seconde	399	19	829	2,197	-	11,313
Other - Autres	617	101	210	-	39	2,232
Total	**2,824**	**436**	**5,611**	**9,564**	**142**	**41,542**
TOTAL	**14,056**	**7,772**	**49,977**	**57,937**	**684**	**478,181**
Percentage postsecondary - Pourcentage au niveau postsecondaire	25.7	31.8	41.6	35.6	9.9	61.8

(1) Postsecondary level enrolment is relevant to the fall 1982; trades-level enrolment is relevant to a 12-month period ending in 1982. See Introduction.

(1) Les effectifs au niveau postsecondaire se rapportent à l'automne 1982; les effectifs au niveau des métiers se rapportent à une période de 12 mois prenant fin en 1982. Voir l'Introduction.

TABLE 9. Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Province and Institution, 1982

TABLEAU 9. Effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon la province et l'établissement, 1982

Province and institution Province et établissement	Enrolment Effectifs
Newfoundland - Terre-Neuve	
Community Colleges - Collèges communautaires:	
College of Fisheries, Navigation, Marine Engineering and Electronics, St. John's	368
College of Trades and Technology, St. John's	1,269
Sub-total - Total partiel	**1,637**
Hospital schools - Écoles d'hôpital:	
General Hospital, School of Nursing, St. John's	304
St. Clare's Mercy Hospital, School of Nursing, St. John's	218
Salvation Army Grace Hospital, School of Nursing, St. John's	231
Western Memorial Hospital, School of Nursing, Corner Brook	186
Sub-total - Total partiel	**939**
Total	**2,576**
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	
Community Colleges - Collèges communautaires:	
Holland College, Charlottetown	724
Sub-total - Total partiel	**724**
Hospital schools - Écoles d'hôpital:	
P.E.I. School of Nursing, Charlottetown	177
Queen Elizabeth Hospital, School of Radiography Tech., Charlottetown	4
Sub-total - Total partiel	**181**
TOTAL	**905**
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	
Community Colleges - Collèges communautaires:	
Canadian Coast Guard College, Sydney	209
College of Cape Breton (Technical Campus), Sydney	593
Nova Scotia Institute of Technology, Halifax	370
Nova Scotia Land Survey Institute, Lawrencetown	127
Nova Scotia Nautical Institute, Halifax	306
Nova Scotia Teachers College, Truro	334
Sub-total - Total partiel	**1,939**
Hospital schools - Écoles d'hôpital:	
Aberdeen Hospital, School of Nursing, New Glasgow	89
Halifax Infirmary, School of Health Records, Halifax	17
Halifax Infirmary, School of Nursing, Halifax	139
Halifax Infirmary, School of Radiology, Halifax	8
St. Martha's Hospital, School of Nursing, Antigonish	91
St. Rita's Hospital, School of Nursing, Sydney	78
Sydney City Hospital, School of Nursing, Sydney	77
Victoria General Hospital, School of Nursing, Halifax	288
Victoria General Hospital, School of Radiography, Halifax	16
Yarmouth Regional Hospital, School of Nursing, Yarmouth	92
Sub-total - Total partiel	**895**
TOTAL	**2,834**
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	
Community Colleges - Collèges communautaires:	
Maritime Forest Ranger School, Fredericton	102
New Brunswick Community College, Saint John	395
New Brunswick Community College, Moncton	572
New Brunswick Community College, Bathurst	295
New Brunswick Craft School, Fredericton	57
Sub-total - Total partiel	**1,421**
Hospital schools - Écoles d'hôpital:	
École d'Enseignement Infirmier Providence, Moncton	73
École de Formation Infirmière d'Edmundston, Edmundston	75
École d'Infirmières de Bathurst, Bathurst	111

Province and institution Province et établissement	Enrolment Effectifs
New Brunswick - Concluded - Nouveau-Brunswick - fin	
Hospital schools - Concluded - Écoles d'hôpital - fin:	
Miss A.J. MacMaster School of Nursing, Moncton	147
New Brunswick School of Medical Technology, Saint John	67
New Brunswick Schools of Radiological Technology, Moncton, Saint John	27
Saint John School of Nursing, Saint John	241
Sub-total - Total partiel	**741**
TOTAL	**2,162**
Québec	
CEGEP:	
Collège Ahuntsic, Montréal	4,837
Collège d'Alma, Alma	1,205
Collège André-Laurendeau, Lasalle	2,606
Collège de Bois-de-Boulonge, Montréal	2,841
Champlain Regional College, St-Lambert, Lennoxville and - et St-Lawrence	4,181
Collège de Chicoutimi, Chicoutimi	3,068
Dawson College, Westmount	7,274
Collège de Drummondville, Drummondville	1,414
Collège Édouard-Montpetit, Longueuil	5,382
Collège François-Xavier Garneau, Sillery	3,347
Collège de la Gaspésie, Gaspé	1,313
Collège de Granby, Granby	1,257
Collége de Hauterive, Hauterive	1,102
John Abbott College, Ste-Anne-de-Bellevue	4,570
Collège de Joliette, Joliette	1,621
Collège de Jonquière, Jonquière	3,698
Collège de La Pocatière, La Pocatière	1,075
Collège de Lévis-Lauzon, Lauzon	3,167
Collège de Limoilou, Québec	5,629
Collège Lionel-Groulx, Ste-Thérèse-de-Blainville	2,496
Collège de Maisonneuve, Montréal	4,648
Collège de Matane, Matane	878
Collège Montmorency, Laval	3,306
Collège d'Abitibi-Témiscamingue, Rouyn	2,035
Collège de l'Outaouais, Hull	4,201
Collège de la Région de l'Amiante, Thetford Mines	1,451
Collège de Rimouski, Rimouski	4,128
Collège Rivière-du-Loup, Rivière-du-Loup	1,283
Collège de Rosemont, Montréal	3,154
Collège de Saint-Félicien, Saint-Félicien	848
Collège de Sainte-Foy, Sainte-Foy	4,791
Collège de Saint-Hyacinthe, Saint-Hyacinthe	2,005
Collège Saint-Jean-sur-Richelieu, Saint-Jean	2,414
Collège de Saint-Jérôme, Saint-Jérôme	2,865
Collège de Saint-Laurent, Ville Saint-Laurent	3,420
Collège de Sept-Îles, Sept-Îles	787
Collège de Shawinigan, Shawinigan	1,663
Collège de Sherbrooke, Sherbrooke	4,443
Collège de Sorel-Tracy, Sorel	1,158
Collège de Trois-Rivières, Trois-Rivières	4,754
Collège de Valleyfield, Salaberry-de-Valleyfield	1,821
Vanier College, Ville Saint-Laurent	6,089
Collège de Victoriaville, Victoriaville	1,541
Collège du Vieux-Montréal, Montréal	5,518
Sub-total - Total partiel	**131,264**
Other colleges - Autres collèges	18,970
TOTAL	**150,234**
Ontario	
Colleges of applied arts and technology - Collèges d'arts appliqués et de technologie:	
Algonquin College, Ottawa	7,681
Cambrian College, Sudbury	2,732
Canadore College, North Bay	1,783
Centennial College, Scarborough	5,301
Conestoga College, Kitchener	2,979
Confederation College, Thunder Bay	2,020
Durham College, Oshawa	2,008
Fanshawe College, London	5,302
George Brown College, Toronto	4,352
Georgian College, Barrie	2,925
Humber College, Rexdale	8,006
Lambton College, Sarnia	1,309

TABLE 9. Full-time Fall Enrolment in Postsecondary Programs, by Province and Institution, 1982 - Concluded

TABLEAU 9. Effectifs à plein temps à l'automne des programmes d'études postsecondaires, selon la province et l'établissement, 1982 - fin

Province and institution Province et établissement	Enrolment Effectifs
Ontario - Concluded - fin	
Colleges of applied arts and technology - Concluded - Collèges d'arts appliqués et de technologie - fin:	
Loyalist College, Belleville	1,979
Mohawk College, Hamilton	5,699
Niagra College, Welland	3,351
Northern College, Kirkland Lake, Haileybury and - et South Porcupine	1,403
St. Clair College, Windsor	3,826
St. Lawrence College, Kingston, Brockville and - et Cornwall	3,961
Sault College, Sault Ste. Marie	1,565
Seneca College, Willowdale	8,277
Sheridan College, Brampton	5,848
Sir Sandford Fleming College, Peterborough	3,345
Sub-total - Total partiel	**85,652**
Other colleges - Autres collèges:	
Canadian Memorial Chiropractic College, Toronto	564
Centralia College of Agricultural Technology, Huron Park	340
Collège de technologie agricole et alimentaire d'Alfred, Alfred	116
Kemptville College of Agricultural Technology, Kemptville	334
New Liskeard College of Agricultural Technology, New Liskeard	72
Niagara Parks Commission, School of Horticulture, Niagara Falls	33
Ontario College of Art, Toronto	1,320
Ridgetown College of Agricultural Technology, Ridgetown	385
Toronto Institute of Medical Technology, Toronto	411
Sub-total - Total partiel	**3,575**
Hospital schools - Écoles d'hôpital:	
Kingston General Hospital, School of Xray Tech., Kingston	33
McKellar General Hospital, Institute of Medical Technology, Thunder Bay	19
Ottawa Civic Hospital, School of Radiological Technology, Ottawa	4
Princess Margaret Hospital, School of Radiotherapy, Toronto	15
St. Joseph's Hotel Dieu Hospital School of Medical Technology, St. Catharines	6
St. Michael's Hospital School of Health Records Administration, Toronto	22
Sub-total - Total partiel	**99**
TOTAL	**89,326**
Manitoba	
Community colleges - Collèges communautaires:	
Assiniboine Community College, Brandon	233
Keewatin Community College, The Pas	6
Red River Community College, Winnipeg	2,540
Sub-total - Total partiel	**2,779**
Hospital schools - Écoles d'hôpital:	
Brandon General Hospital, School of Nursing, Brandon	121
Grace General Hospital, School of Nursing, Winnipeg	124
Health Sciences Centre, Winnipeg	254
Misericordia General Hospital, Winnipeg	146
St. Boniface General Hospital, Winnipeg	185
Sub-total - Total partiel	**830**
TOTAL	**3,609**
Saskatchewan	
Community colleges - Collèges communautaires:	
Kelsey Institute of Applied Arts and Sciences, Saskatoon	1,243
Saskatchewan Technical Institute, Moose Jaw	652
Wascana Institute of Applied Arts and Sciences, Regina	577
TOTAL	**2,472**
Alberta	
Community colleges - Collèges Communautaires:	
Camrose Lutheran College, Camrose	533
Concordia College, Edmonton	409
Fairview Agricultural and Vocational College, Fairview	198
Grande Prairie Regional College, Grande Prairie	448
Grant MacEwan Community College, Edmonton	1,912
Keyano College, Fort McMurray	99
Lakelands College - Vermilion Campus	387
Lethbridge Community College, Lethbridge	985
Medicine Hat College, Medicine Hat	858
Mount Royal College, Calgary	2,977
Northern Alberta Institute of Technology, Edmonton	4,328
Olds Agricultural and Vocational College, Olds	638
Red Deer College, Red Deer	1,537
Southern Alberta Institute of Technology, Calgary	4,476
Sub-total - Total partiel	**19,785**
Hospital schools - Écoles d'hôpital:	
Dr. W.W. Cross Institute, Edmonton	10
Foothills Prov. General Hospital, School of Nursing, Calgary	310
Misericordia Hospital, School of Nursing, Edmonton	180
Royal Alexandra Hospital, School of Nursing, Edmonton	255
Tom Baker Cancer Centre, Calgary	6
University of Alberta Hospital, School of Nursing, Edmonton	244
Sub-total - Total partiel	**1,005**
TOTAL	**20,790**
British Columbia - Colombie-Britannique	
Community colleges - Collèges communautaires:	
British Columbia Institute of Technology, Burnaby	3,960
Camoeun College, Victoria	1,395
Capilano College, West Vancouver	1,529
Cariboo College, Kamloops	1,026
College of New Caledonia, Prince George	1,052
Columbia College, Vancouver	103
David Thompson University Center, Nelson	182
Douglas College, New Westminster	1,274
East Kootenay Community College, Cranbrook	243
Emily Carr College of Art, Vancouver	491
Fraser Valley College, Chilliwack, Abbotsford	670
Kwantlen College, Surrey	1,327
Malaspina College, Nanaimo	1,107
Northern Lights Community College, Dawson Creek	81
North Island Community College, Campbell River	221
Northwest Community College, Terrace	146
Okanagan College, Kelowna	1,557
Open Learning Institute, Richmond(1)	-
Selkirk College, Castlegar	600
Vancouver Community College, Vancouver	3,202
Sub-total - Total partiel	**20,166**
Hospital Schools - Écoles d'hôpital:	
Maxwell Evans Clinic Dept. Radiotherapy, Vancouver	5
Royal Jubilee Hospital, School of Nursing, Victoria	57
Vancouver General Hospital, School of Nursing, Vancouver	382
Sub-total - Total partiel	**444**
TOTAL	**20,610**
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest	
Community colleges - Collèges communautaires:	
Thebacha College, Fort Smith	68
TOTAL	**68**

(1) The Open Learning Institute is designed to serve students wishing to study on a part-time basis. In 1982, the part-time enrolment of this institution was about 2,700.

(1) L'établissement **Open Learning Institute** accueille les étudiants qui désirent poursuivre des études à temps partiel. En 1982, il comptait environ 2,700 étudiants à temps partiel.

APPENDIX

APPENDICE

FULL-TIME ENROLMENT IN UNDERGRADUATE DIPLOMA AND CERTIFICATE PROGRAMS IN UNIVERSITIES, BY PROVINCE AND FIELD OF SPECIALIZATION, FALL 1982

No.	Program	Newfoundland Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
1	Arts and sciences	-	-	154	135	932	106
	Applied and fine arts:						
2	Journalism	-	-	-	-	45	-
3	Music	-	-	71	-	-	34
4	Library science	-	-	-	-	-	36
5	Other arts	-	-	32	-	106	563
	Business:						
6	Secretarial	-	-	167	58	-	415
7	Business administration	-	5	17	63	1,274	1,943
8	Computer science	-	-	-	-	190	116
	Community and social services:						
9	Social work	-	-	-	-	15	282
10	Law	-	-	-	-	94	23
	Engineering:						
11	Aeronautical and aerospace	-	-	-	-	-	129
12	Chemical	-	-	-	-	-	213
13	Civil	-	-	-	-	-	335
14	Electrical	-	-	-	-	-	650
15	Industrial	-	-	-	-	-	130
16	Mechanical	-	-	-	-	-	406
17	Metallurgical	-	-	-	-	-	68
18	Other engineering	-	116	551	38	6	118
	Medical:						
19	Nursing	15	-	80	-	141	244
20	Other medical	-	-	57	-	27	109
21	Agriculture	-	-	-	6	84	342
22	Religion	-	-	-	-	33	152
23	Education	1	-	7	-	673	308
24	Other programs	-	-	-	-	19	253
25	Unclassified	4	-	290	-	197	-
26	**Total**	**20**	**121**	**1,426**	**300**	**3,796**	**6,972**

EFFECTIFS À PLEIN TEMPS DES PROGRAMMES UNIVERSITAIRES DE 1er CYCLE MENANT À UN DIPLÔME OU À UN CERTIFICAT SELON LA PROVINCE ET LA SPÉCIALISATION, AUTOMNE 1982

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia / Colombie-Britannique	Canada	Programme	Nº
2	13	69	43	1,454	Arts et sciences	1
					Arts appliqués et beaux-arts:	
-	-	-	-	45	Journalisme	2
11	-	-	2	118	Musique	3
-	-	-	-	36	Bibliothéconomie	4
35	1	-	3	740	Autres arts	5
					Commerce:	
-	-	-	5	645	Secrétariat	6
-	17	5	128	3,452	Gestion des affaires	7
-	19	22	-	347	Informatique	8
					Services communautaires et sociaux:	
-	35	-	-	332	Service social	9
-	-	-	-	74	Droit	10
					Génie:	
-	-	-	-	129	Aéronautique et aérospatial	11
-	-	-	-	213	Chimie	12
-	-	-	-	335	Civil	13
-	-	-	-	650	Électricité	14
-	-	-	-	130	Industriel	15
-	-	-	-	406	Mécanique	16
-	-	-	-	68	Métallurgique	17
-	-	-	-	829	Autres domaines du génie	18
					Sciences de la santé:	
-	-	18	-	498	Sciences infirmières	19
44	103	85	40	465	Autres techniques médicales	20
212	281	-	-	925	Agriculture	21
9	16	11	47	268	Religion	22
123	2	-	518	1,632	Pédagogie	23
-	-	-	-	272	Autres programmes	24
55	688	2	19	1,255	Non classé	25
491	**1,175**	**212**	**805**	**15,318**	**Total**	26

CURRENT PUBLICATIONS ON EDUCATION FROM STATISTICS CANADA

Obtainable from Publications Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Catalogue

General

81-002 Education Statistics, Service Bulletin, Bil.

81-208 Financial Statistics of Education, A., Bil.

81-220 Advance Statistics of Education, A., Bil.

81-229 Education in Canada, A., Bil.

81-568 Historical Compendium of Education Statistics, Confederation to 1975, O., Bil.

81-570E Out of School - Into the Labour Force (Trends and Prospects for Enrolment, School Leavers and the Labour Force - the 1960s through the 1980s), O., E., F.

81-572E Job Market Reality for Postsecondary Graduates (Employment Outcome by 1978, Two Years after Graduation), O., E., F.

Elementary-Secondary

81-202 Salaries and Qualifications of Teachers in Elementary and Secondary Schools, A., Bil.

81-210 Elementary-secondary School Enrolment, A., Bil.

81-257 Minority and Second Language Education, Elementary And Secondary Levels, A., Bil.

87-650 Centralized School Libraries, A/V., Bil.

University Education

81-204 Universities: Enrolment and Degrees, A., Bil.

DERNIÈRES PUBLICATIONS SUR L'ÉDUCATION DE STATISTIQUE CANADA

En vente à Ventes et services des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7.

Catalogue

Général

81-002 Statistiques de l'éducation. Bulletin de service, Bil.

81-208 Statistiques financières de l'éducation, A., Bil.

81-220 Statistiques de l'enseignement - Estimations, A., Bil.

81-229 L'éducation au Canada, A., Bil.

81-568 Recueil de statistiques chronologiques de l'éducation, de la naissance de la confédération à 1975, HS., Bil.

81570F Du monde des études au monde du travail (Aperçu des conclusions d'une étude sur les effectifs scolaires, les jeunes sortant de l'école et la population active au Canada), HS., F., Angl.

81-572F Les diplômés du postsecondaire sur le marché du travail (Situation d'emploi en 1978, deux ans après l'obtention du diplôme), HS., F., Angl.

Élémentaire-secondaire

81-202 Traitements et qualifications des enseignants des écoles publiques primaires et secondaires, A., Bil.

81-210 Effectifs des écoles primaires et secondaires, A., Bil.

81-257 Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveau élémentaire et secondaire, A., Bil.

87-650 Bibliothèques scolaires centralisées, A/D., Bil.

Enseignement supérieure

81-204 Université: Inscriptions et grades décernés, A., Bil.

Catalogue

University Education - Continued

81-219 Tuition and Living Accommodation Costs at Canadian Universities, A., Bil.

81-241 Teachers in Universities, A., Bil.

81-258A Salaries and Salary Scales of Full-time Teaching Staff at Canadian Universities, A., Bil.

81-258S Salaries and Salary Scales of Full-time Teaching Staff at Canadian Universities, S., Bil.

81-258P Salaries and Salary Scales of Full-time Teaching Staff at Canadian Universities, P., Bil.

87-652 University and College Libraries, A/V., Bil.

College and Vocational Education

81-222 Enrolment in Community Colleges, A., Bil.

81-254 Educational Staff of Community Colleges and Vocational Schools, A., Bil.

87-652 University and College Libraries, A/V., Bil.

Non-catalogued Publications

Obtainable free of charge from Education, Science and Culture Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0Z5.

The Class of 2001 (The School-age Population: Trends and Implications - 1961 to 2001), O., E., F.

The Changing Education Profile of Canadians, 1961 to 2000 (Projections of educational attainment for the Canadian population and labour force), O., E., F.

Higher Education - Hired? (Sex differences in employment characteristics of 1976 postsecondary graduates), O., E., F.

Catalogue

Enseignement supérieure - suite

81-219 Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes, A., Bil.

81-241 Enseignants dans les universités, A., Bil.

81-258A Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes, A., Bil.

81-258S Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes, S., Bil.

81-258P Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes, P., Bil.

87-652 Bibliothèques des universités et des collèges, A/D., Bil.

Éducation collégiale et professionnelle

81-222 Effectifs des collèges communautaires, A., Bil.

81-254 Personnel d'enseignement des collèges communautaires et des écoles de formation professionnelle, A., Bil.

87-652 Bibliothèques des universités et des collèges, A/D., Bil.

Publications non cataloguée

Disponibles gratuitement en s'adressant à la division de l'éducation, des sciences et de la culture, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0Z5.

Les classes en 2001 (La population d'âge scolaire: tendances et incidences - 1961 à 2001), HS., F., Angl.

L'évolution du profil scolaire des Canadiens de 1961 à 2000 (Projections du niveau d'instruction de la population active au Canada), HS., F., Angl.

Études supérieures: Atout professionnel? (Situation des diplômés du niveau postsecondaire de 1976 vis-à-vis de l'emploi - Écart entre les sexes), HS., F., Angl.

Non-catalogued Publications - Concluded

World School-Age Population: Trends and Implications, 1960 to 2000, O., E., F.

University Financial Statistics - Analytical Tables, 1976-77 to 1979-80, O., Bil.

A. - Annual O. - Occasional Bil. - Bilingual E. - English F. - French

A/V. - Annual/Various - title may change slightly from year to year

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 free on request from Statistics Canada, Ottawa. K1A 0T6.

Publications non cataloguée - fin

Population mondiale d'âge scolaire: Tendances et incidences, 1960 à 2000, HS., F., Angl.

Universités - statistiques financières - Tableaux d'analyse, 1976-77 à 1979-80, O., Bil.

A. - Annuel HS. - Hors série Bil. - Bilingue Angl. - Anglais F. - Français

A/D. - Annuel/Divers, mais dont le titre peut varier légèrement d'une année à l'autre.

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa. K1A 0T6.

DATE DUE
DATE DE RETOUR
SEP 12 1984
MAR 1 1986
FEB 5 1985
JUN JUIN - 5 1986
JUL JUIL 8 1985
SEP 30 1987
AUG AOUT 28 1985
OCT 17 1985
NOV 13 1985
JAN - 8 1986
LOWE-MARTIN No. 1137

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA
1010494938

Canada