

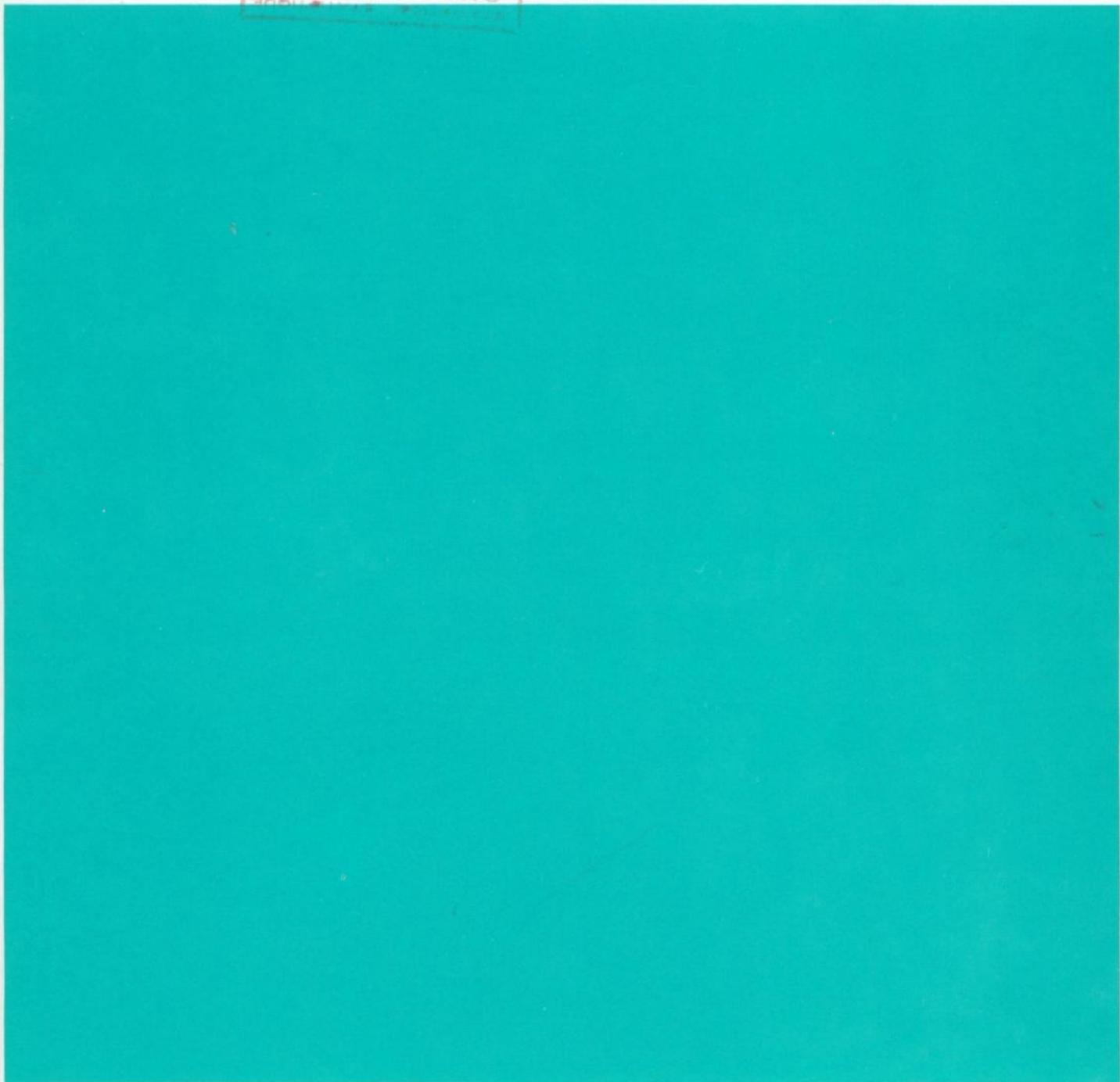
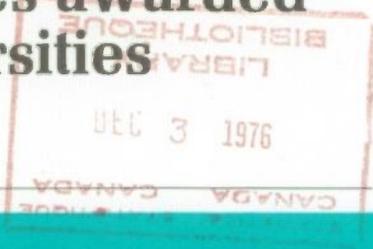
C.9

Degrees, diplomas and certificates awarded by universities

1972-73

Grades, diplômes et certificats décernés par les universités

1972-73



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Education, Science and Culture Division — Division de l'éducation, des sciences et de la culture
Post-secondary Education Section — Section de l'enseignement postsecondaire

DEGREES, DIPLOMAS AND CERTIFICATES
AWARDED BY UNIVERSITIES

Formerly "Degrees, Diplomas, Certificates Awarded by
Degree-granting Institutions"

GRADES, DIPLÔMES ET CERTIFICATS DÉCERNÉS
PAR LES UNIVERSITÉS

Auparavant "Grades, diplômes, certificats décernés par les
universités et collèges"

1972-73

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
le ministre de l'Industrie et du Commerce

November - 1976 - Novembre
4-2212-514

Price—Prix: 70 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

NOTE

Inquiries about this publication should be addressed to Majella Quinn, Post-Secondary Education Section, Education, Science and Culture Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6. (Telephone: 995-1105) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

| | |
|----------------------|------------|
| St. John's (Nfld.) - | |
| Saint-Jean (T.-N.) | (726-0713) |
| Halifax | (426-5331) |
| Montréal | (283-5725) |
| Ottawa | (992-4734) |

NOTA

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à Majella Quinn, Section de l'enseignement postsecondaire, Division de l'éducation, des sciences et de la culture, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. (Téléphone: 995-1105) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

| | |
|-----------|------------|
| Toronto | (996-6574) |
| Winnipeg | (985-3257) |
| Regina | (569-5403) |
| Edmonton | (425-5052) |
| Vancouver | (666-3594) |

PREFACE

This publication presents a series of tables on the degrees, diplomas and certificates awarded by Canadian universities during the 1972-73 school year. The minor changes in the presentation of the tables have no significant effect on their content and do not alter the possibilities of historical analysis.

Comments and questions concerning the content of the report would be welcomed. They should be sent to the Post-Secondary Education Section, Education, Science and Culture Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

We would like to thank Louise Desramaux, Andrée Lemay and Majella Quinn, who prepared the publication under the direction of Harvey Ford, Chief of the Post-Secondary Education Section. We are deeply indebted to these individuals and to the Registrars of the universities of Canada who supplied the data.

PETER G. KIRKHAM,

Chief Statistician of Canada.

PRÉFACE

Cette publication présente une série de tableaux sur les grades, diplômes et certificats décernés par les universités canadiennes durant l'année scolaire 1972-73. Les changements mineurs apportés à la présentation des tableaux n'en modifient pas de façon significative le contenu et n'altèrent pas les possibilités d'analyse historique.

Tout commentaire et toute question concernant le contenu de la publication seront bienvenus. Prière de s'adresser à la Section de l'enseignement postsecondaire, Division de l'éducation, des sciences et de la culture, Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6.

Nous tenons à remercier Louise Desramaux, Andrée Lemay et Majella Quinn qui ont préparé cette publication sous la direction de Harvey Ford, Chef de la Section de l'enseignement postsecondaire. Nous sommes profondément redevables à ces personnes ainsi qu'aux registraires des universités du Canada qui ont fourni les données.

Le statisticien en chef du Canada,

PETER G. KIRKHAM.

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.

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.

TABLE OF CONTENTSTABLE DES MATIÈRES

| | Page | | Page |
|---|------|---|------|
| Introduction | 7 | Introduction | 7 |
| Presentation of the Data | 7 | Présentation des données | 7 |
| Analysis of the Data | 7 | Analyse des données | 7 |
| Table | | Tableau | |
| 1. Summary Data on Degrees, Diplomas and Certificates by Province, Institution, Level and Sex, 1972-73 | 10 | 1. Données sommaires sur les grades, diplômes et certificats selon la province, l'établissement, le niveau et le sexe, 1972-1973 | 10 |
| 2. Bachelors and First Professional Degrees by Province, Program of Study and Sex, 1972-73 | 14 | 2. Baccalauréats et premiers grades profes- sionnels selon la province, le program- me d'études et le sexe, 1972-73 | 14 |
| 3. Masters Degrees by Specialization and Sex, Total Canada, 1972-73 | 16 | 3. Maîtrises selon la spécialisation et le sexe, total Canada, 1972-73 | 16 |
| 4. Masters Degrees by Specialization and Province, 1972-73 | 17 | 4. Maîtrises selon la spécialisation et la province, 1972-73 | 17 |
| 5. Doctorate Degrees by Specialization and Sex, Total Canada, 1972-73 | 18 | 5. Doctorats selon la spécialisation et le sexe, total Canada, 1972-73 | 18 |
| 6. Doctorate Degrees by Specialization and Region, 1972-73 | 19 | 6. Doctorats selon la spécialisation et la région, 1972-73 | 19 |
| 7. Undergraduate Diplomas and Certifi- cates by Specialization and Sex, Total Canada, 1972-73 | 20 | 7. Diplômes et certificats au niveau du 1 ^{er} cycle selon la spécialisation et le sexe, total Canada, 1972-73 | 20 |
| 8. Undergraduate Diplomas and Certifi- cates by Specialization and Prov- ince, 1972-73 | 21 | 8. Diplômes et certificats au niveau du 1 ^{er} cycle selon la spécialisation et la province, 1972-73 | 21 |
| 9. Graduate Diplomas and Certificates by Specialization and Sex, Total Canada, 1972-73 | 22 | 9. Diplômes et certificats au niveau des 2e et 3e cycles selon la spécialisation et le sexe, total Canada, 1972-73 | 22 |
| 10. Graduate Diplomas and Certificates by Specialization and Region, 1972-73 | 23 | 10. Diplômes et certificats au niveau des 2e et 3e cycles, selon la spécialisation et la région, 1972-73 | 23 |
| Appendix | | Appendice | |
| 1. Type of Degrees Included in Faculty or Programm of Study, 1972-73 | 24 | 1. Titres des grades inclus dans les facultés ou programmes d'études, 1972-73 | 24 |
| 2. Classification of Degrees, Diplomas and Certificates | 25 | 2. Classification des grades, diplômes et certificats | 25 |

INTRODUCTION

This publication presents data on the degrees, diplomas and certificates awarded by Canadian universities during the 1972-73 school year.

The names of the institutions awarding degrees, diplomas or certificates, whether they are independent or affiliated in some way with a parent institution, are given in Table 1. The relationship between institutions is also indicated in this table.

For further information on this publication or to request additional data, contact Majella Quinn or Louise Desramaux, Post-Secondary Education Section, Education, Science and Culture Division, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

PRESENTATION OF THE DATA

Table 1 presents summary data by institution on the various levels of degrees, diplomas and certificates awarded as well as the sex of the recipients. All the other tables contain information on the various fields of study and specializations. The breakdown of degrees, diplomas and certificates by sex and region has been done in accordance with rules that we are forced to apply to an increasing extent. For example, confidentiality criteria, which relate to the possibility of identifying an individual, oblige us to present the information on specialization of doctorate degrees in Table 5 first by sex for all of Canada, and then by region, without the sex breakdown, in the next table. With certain variations, this example applies to other tables in this publication.

ANALYSIS OF THE DATA

Highlights

A. Annual variations

The total number of undergraduate degrees, diplomas and certificates awarded in 1972-73 was 79,641, a decrease of 1.2% over the previous year. If we isolate the Bachelors and first professional degrees in this category, the drop was somewhat more significant - 2.6% at the national level.

However, this variation in the number of undergraduate degrees is not part of a general phenomenon in all the provinces. It was caused mainly by the province of Quebec,

Cette publication présente des données sur les grades, diplômes et certificats décernés par les universités canadiennes durant l'année scolaire 1972-73.

La liste des établissements décernant des grades, diplômes ou certificats, qu'ils soient considérés comme indépendants ou reliés de quelque façon à un établissement principal, apparaît au tableau 1 de cette publication et montre la relation qui peut exister pour certains d'entre eux.

Pour plus de renseignements concernant cette publication ou pour toute demande de données supplémentaires, s'adresser à Majella Quinn ou Louise Desramaux, Section de l'enseignement postsecondaire, Division de l'éducation, des sciences et de la culture, Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6.

PRÉSENTATION DES DONNÉES

Le tableau 1 présente des données sommaires par établissement, concernant les différents niveaux des grades, diplômes et certificats décernés ainsi que le sexe des récipiendaires. Tous les autres tableaux fournissent des renseignements reliés aux divers programmes d'études ou de spécialisation de l'étudiant(e). La distribution selon le sexe ainsi que celle selon la localisation géographique des grades, diplômes ou certificats décernés obéit à des règles que nous voyons de plus en plus obligés d'observer. Les critères qui se rattachent à la confidentialité, à la possibilité d'identifier un individu nous incitent par exemple à présenter les renseignements concernant la spécialisation des doctorats au tableau 5 d'abord selon le sexe pour le Canada entier et ensuite selon la région, sans le sexe, au tableau suivant. Cet exemple s'applique, avec certaines variantes, à d'autres tableaux de cette publication.

ANALYSE DES DONNÉES

Faits saillants

A. Variations annuelles

Le nombre total des grades, diplômes et certificats décernés en 1972-73 au niveau du 1^{er} cycle atteint 79,641 et accuse une diminution de 1.2 % par rapport à l'année précédente. Cette baisse est un peu plus accentuée si l'on considère seulement, à l'intérieur de cette catégorie, les baccalauréats et les 1^{er} grades professionnels et s'avère être de 2.6 % sur une base nationale.

Cette variation dans le nombre des grades décernés au niveau du 1^{er} cycle ne fait cependant pas partie d'un phénomène généralisé dans toutes les provinces du Canada. Elle est attribuable

which recently changed its education system and as a result showed an extraordinary drop of 23.9% during the year. The compulsory five-year post-secondary program required for obtaining the first university degree, which was instituted following the creation of CEGEPS, may explain the above-mentioned phenomenon. In 1969-70, the English-speaking universities of Quebec also launched their new program, which required a minimum of five years, instead of the four years formerly required after Grade 12. Thus a student who enrolled in one of these universities in 1968-69 obtained his first degree in 1971-72. However, a student who enrolled in 1969-70, will not obtain his first degree until 1973-74. This explains the artificial and unusually high decrease in the number of graduates in 1972-73. In the other nine provinces, on the other hand, the total number of Bachelors degrees awarded in 1972-73 increased by 4.9% from 53,769 in 1971-72 to 56,395 the following year.

The number of diplomas and certificates awarded at the undergraduate level showed an increase of 11.5%. This variation at the national level can again be attributed to one province in particular - in this case Ontario, where the number of undergraduate diplomas and certificates went from 2,495 in 1971-72 to 3,205 this year. The fact that Ryerson Polytechnical Institute was granted university status in 1972 explains this situation to a large extent.

The number of Masters degrees continued to increase compared to previous years, but the rate of increase is dropping steadily: 3.6% in 1972-73, 6.4% the previous year and 13.9% in 1970-71. The 11.9% increase in the number of Doctorate degrees awarded over the previous year is due largely to substantial variations in Alberta and Quebec, which showed increases of 20.2% and 25.8% respectively.

B. Fields of study

If we exclude Quebec from the general survey of Bachelors degrees awarded in 1972-73 (because of the extraordinary situation mentioned above), three main fields of study - education, commerce and business administration and the sciences - show relatively large increases of 9.7%, 7.6% and 17.2%.

The number of Masters and Doctorate degrees for all of Canada generally increased appreciably in various specializations. The details are presented in the following table.

avant tout à la province de Québec qui a subi, à la suite de changements récents de son système d'éducation, une diminution exceptionnelle de 23.9 % au cours de cette année. Les exigences reliées au programme postsecondaire obligatoire de cinq ans pour l'obtention d'un premier grade universitaire, et cela à la suite de la création des CEGEP, peut expliquer le phénomène mentionné plus haut. En 1969-70, les universités anglophones du Québec inaugurent elles aussi leur nouveau programme et exigent à partir de ce moment les cinq années obligatoires au lieu des quatre années nécessaires à la suite de la 12e année comme par le passé. Un étudiant donc inscrit dans ces universités en 1968-69 obtient son premier grade universitaire en 1971-72. Celui qui par contre commence son programme en 1969-70 l'obtiendra en 1973-74 seulement, d'où cette baisse artificielle et exceptionnellement importante en 1972-73. Le total des baccalauréats décernés dans les neuf autres provinces canadiennes augmente cependant de 4.9 %, passant de 53,769 en 1971-72 à 56,395 l'année suivante.

Toujours au niveau du 1^{er} cycle, le nombre des diplômes et certificats accuse une hausse de 11.5 %. Cette augmentation au niveau national peut d'ailleurs être attribuée à une province en particulier, en l'occurrence l'Ontario, dont les diplômes et certificats du 1^{er} cycle passent de 2,495 en 1971-72 à 3,205 cette année. C'est en 1972 que Ryerson Politechnical Institute se voit accorder le statut d'université, expliquant en grande partie cette situation.

En regard des années précédentes, le nombre des maîtrises continue à augmenter mais à un rythme toujours moins accéléré de 3.6 % en 1972-73 alors qu'il était de 6.4 % l'année précédente et de 13.9 % en 1970-71. Par contre, la hausse de 11.9 % des doctorats décernés par rapport à l'année précédente est due en grande partie à des variations importantes en Alberta et au Québec qui accusent des augmentations respectives de 20.2 % et de 25.8 %.

B. Programmes d'études

Si on exclut la province de Québec du tableau général des baccalauréats décernés en 1972-73 (étant donnée la situation exceptionnelle mentionnée plus haut), trois principaux domaines d'études, soit l'éducation, le commerce et l'administration des affaires et les sciences montrent des hausses relativement importantes de 9.7 %, 7.6 % et 17.2 %.

Les maîtrises et doctorats considérés pour l'ensemble du Canada, accusent généralement des hausses sensibles dans différentes spécialisations dont les détails apparaissent au tableau qui suit.

Masters and Doctorates Awarded and Percentage Changes, 1971-72 and 1972-73

Maîtrises et doctorats décernés et variations en pourcentage, 1971-72 et 1972-73

| Specializations - Spécialisations | Masters - Maîtrises | | Variation % | Doctorates - Doctorats | | Variation % |
|---|---------------------|---------|--------------------|------------------------|---------|--------------------|
| | 1971-72 | 1972-73 | | 1971-72 | 1972-73 | |
| Education - Éducation | 1,721 | 1,952 | 13.4 | 109 | 122 | 12.0 |
| Social sciences - Sciences sociales | 3,359 | 2,583 | 6.7 | 231 | 290 | 25.5 |
| Health sciences - Sciences de la santé | 292 | 320 | 9.6 | 151 | 178 | 17.9 |
| Mathematics and physical sciences - Mathématiques et sciences physiques | 957 | 925 | - 2.3 | 524 | 557 | 6.3 |

TABLE 1. Summary Data on Degrees, Diplomas and Certificates by Province, Institution, Level and Sex, 1972-73

| No. | Institutions and Provinces — Établissements et provinces | Undergraduate level — 1 ^{er} cycle | | | | |
|-----|--|--|---|---------------------------------|-------|--------|
| | | Bachelors and first professional degrees — Baccalauréats et premiers grades professionnels | Diplomas and certificates — Diplômes et certificats | Sub-total — Total partiel | | |
| | | | | M | F | T |
| | | | | | | |
| 1 | Newfoundland — Terre-Neuve: Memorial University of Newfoundland | 1,433 | 7 | 812 | 628 | 1,440 |
| 2 | Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard: Prince Edward Island, University of | 349 | 25 | 214 | 160 | 374 |
| 3 | Nova Scotia — Nouvelle-Écosse: Acadia University | 621 | 54 | 359 | 316 | 675 |
| 4 | Atlantic School of Theology | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| 5 | Collège Ste. Anne | 34 | — | 17 | 17 | 34 |
| 6 | Dalhousie University | 1,364 | 118 | 855 | 627 | 1,482 |
| 7 | King's College, University of | 2 | 1 | 3 | — | 3 |
| 8 | Mount St. Vincent University | 320 | 52 | 19 | 353 | 372 |
| 9 | Nova Scotia College of Art and Design | 67 | 7 | 34 | 40 | 74 |
| 10 | Nova Scotia Technical College | 142 | — | 142 | — | 142 |
| 11 | St. Francis Xavier University | 733 | 77 | 418 | 392 | 810 |
| 12 | St. Mary's University | 590 | 17 | 436 | 171 | 607 |
| 13 | Total | 3,875 | 327 | 2,285 | 1,917 | 4,202 |
| 14 | New Brunswick — Nouveau-Brunswick: Moncton, Université de | 1,062 | 1 | 500 | 563 | 1,063 |
| 15 | Mount Allison University | 345 | 10 | 187 | 168 | 355 |
| 16 | New Brunswick, University of | 1,167 | — | 759 | 408 | 1,167 |
| 17 | St. Thomas University | 354 | — | 205 | 149 | 354 |
| 18 | Total | 2,928 | 11 | 1,651 | 1,288 | 2,939 |
| 19 | Québec: Bishop's University | 99 | 9 | 76 | 32 | 108 |
| 20 | McGill University | 1,344 | 634 | 1,140 | 838 | 1,978 |
| 21 | Montreal Diocesan Theological College | — | 2 | 2 | — | 2 |
| 22 | Presbyterian College of Montreal | — | 4 | 4 | — | 4 |
| 23 | United Theological College | — | — | — | — | — |
| 24 | Montréal, Université de | 4,347 | 955 | 2,967 | 2,335 | 5,302 |
| 25 | Québec, Université du (total) | 2,165 | 143 | 1,535 | 773 | 2,308 |
| 26 | Centre d'études universitaires de Rimouski | 152 | 4 | 92 | 64 | 156 |
| 27 | Chicoutimi | 495 | 34 | 400 | 129 | 529 |
| 28 | Ecole Nationale d'administration publique | — | — | — | — | — |
| 29 | Institut National de la recherche scientifique | — | — | — | — | — |
| 30 | Montréal | 996 | — | 559 | 437 | 996 |
| 31 | Service universitaire dans le nord-ouest québécois ... | 22 | 6 | 14 | 14 | 28 |
| 32 | Trois-Rivières | 500 | 99 | 470 | 129 | 599 |
| 33 | Sherbrooke, Université de | 1,145 | 48 | 849 | 344 | 1,193 |
| 34 | Sir George Williams University | 1,154 | 22 | 775 | 401 | 1,176 |
| 35 | Université Laval | 4,047 | 896 | 2,681 | 2,262 | 4,943 |
| 36 | Total | 14,301 | 2,713 | 10,029 | 6,985 | 17,014 |
| 37 | Ontario: Brock University | 542 | 186 | 414 | 314 | 728 |
| 38 | Carleton University | 1,867 | 27 | 1,126 | 768 | 1,894 |
| 39 | Centre for Christian Studies | — | 7 | — | 7 | 7 |
| 40 | Collège dominicain de philosophie et de théologie | 50 | 16 | 43 | 23 | 66 |
| 41 | Guelph, University of | 1,403 | 102 | 863 | 642 | 1,505 |
| 42 | Lakehead University | 712 | 193 | 549 | 356 | 905 |
| 43 | Laurentienne de Sudbury, Université/Laurentian University of Sudbury. | 684 | 12 | 405 | 291 | 696 |
| 44 | McMaster University | 1,767 | 20 | 1,017 | 770 | 1,787 |
| 45 | McMaster Divinity College | — | 2 | 2 | — | 2 |
| 46 | Ontario Bible College | 53 | 6 | 32 | 27 | 59 |
| 47 | Ottawa, Université d'/Ottawa, University of | 2,041 | 165 | 1,342 | 864 | 2,206 |
| 48 | Queen's University | 2,559 | 29 | 1,500 | 1,088 | 2,588 |

TABLEAU 1. Données sommaires sur les grades, diplômes et certificats selon la province, l'établissement, le niveau et le sexe, 1972-73

| Graduate Level — 2e et 3e cycles | | | Sub-total — Total partiel | | | Total | | | N ^o |
|--|------------------------------|---|---------------------------------|-----|-------|--------|-------|--------|----------------|
| Masters — Maîtrises | Doctorates — Doctorats | Diplomas and certificates — Diplômes et certificats | M | F | T | M | F | T | |
| 103 | 7 | 38 | 125 | 23 | 148 | 937 | 651 | 1,588 | 1 |
| — | — | — | — | — | — | 214 | 160 | 374 | 2 |
| 38 | — | — | 30 | 8 | 38 | 389 | 324 | 713 | 3 |
| 15 | — | — | 13 | 2 | 15 | 15 | 3 | 18 | 4 |
| — | — | — | — | — | — | 17 | 17 | 34 | 5 |
| 229 | 41 | 3 | 206 | 67 | 273 | 1,061 | 694 | 1,755 | 6 |
| 1 | — | — | 1 | — | 1 | 4 | — | 4 | 7 |
| 3 | — | — | — | 3 | 3 | 19 | 356 | 375 | 8 |
| — | — | — | — | — | — | 34 | 40 | 74 | 9 |
| 16 | — | — | 16 | — | 16 | 158 | — | 158 | 10 |
| 16 | — | — | 12 | 4 | 16 | 430 | 396 | 826 | 11 |
| 50 | — | — | 48 | 2 | 50 | 484 | 173 | 657 | 12 |
| 368 | 41 | 3 | 326 | 86 | 412 | 2,611 | 2,003 | 4,614 | 13 |
| 51 | — | — | 44 | 7 | 51 | 544 | 570 | 1,114 | 14 |
| — | — | — | — | — | — | 187 | 168 | 355 | 15 |
| 148 | 21 | — | 132 | 37 | 169 | 891 | 445 | 1,336 | 16 |
| — | — | — | — | — | — | 205 | 149 | 354 | 17 |
| 199 | 21 | — | 176 | 44 | 220 | 1,827 | 1,332 | 3,159 | 18 |
| 9 | — | 26 | 20 | 15 | 35 | 96 | 47 | 143 | 19 |
| 685 | 206 | 97 | 698 | 290 | 988 | 1,838 | 1,128 | 2,966 | 20 |
| — | — | — | — | — | — | 2 | — | 2 | 21 |
| — | — | — | — | — | — | 4 | — | 4 | 22 |
| — | — | 4 | 4 | — | 4 | 4 | — | 4 | 23 |
| 725 | 77 | 76 | 651 | 227 | 878 | 3,618 | 2,562 | 6,180 | 24 |
| 63 | — | — | 57 | 6 | 63 | 1,592 | 779 | 2,371 | 25 |
| — | — | — | — | — | — | 92 | 64 | 156 | 26 |
| 6 | — | — | 3 | 3 | 6 | 403 | 132 | 535 | 27 |
| 25 | — | — | 25 | — | 25 | 25 | — | 25 | 28 |
| 2 | — | — | 2 | — | 2 | 2 | — | 2 | 29 |
| 5 | — | — | 4 | 1 | 5 | 563 | 438 | 1,001 | 30 |
| — | — | — | — | — | — | 14 | 14 | 28 | 31 |
| 25 | — | — | 23 | 2 | 25 | 493 | 131 | 624 | 32 |
| 215 | 10 | 24 | 209 | 40 | 249 | 1,058 | 384 | 1,442 | 33 |
| 185 | 7 | — | 135 | 57 | 192 | 910 | 458 | 1,368 | 34 |
| 390 | 75 | 39 | 394 | 110 | 504 | 3,075 | 2,372 | 5,447 | 35 |
| 2,272 | 375 | 266 | 2,168 | 745 | 2,913 | 12,197 | 7,730 | 19,927 | 36 |
| 9 | — | — | 9 | — | 9 | 423 | 314 | 737 | 37 |
| 271 | 28 | 26 | 241 | 84 | 325 | 1,367 | 852 | 2,219 | 38 |
| — | — | — | — | — | — | — | 7 | 7 | 39 |
| 65 | 1 | — | 65 | 1 | 66 | 108 | 24 | 132 | 40 |
| 179 | 39 | 18 | 194 | 42 | 236 | 1,057 | 684 | 1,741 | 41 |
| 15 | — | 9 | 20 | 4 | 24 | 569 | 360 | 929 | 42 |
| 4 | — | — | 4 | — | 4 | 409 | 291 | 700 | 43 |
| 382 | 89 | — | 426 | 45 | 471 | 1,443 | 815 | 2,258 | 44 |
| 8 | — | — | 6 | 2 | 8 | 8 | 2 | 10 | 45 |
| — | — | — | — | — | — | 32 | 27 | 59 | 46 |
| 749 | 82 | 2 | 634 | 199 | 833 | 1,976 | 1,063 | 3,039 | 47 |
| 280 | 84 | 11 | 321 | 54 | 375 | 1,821 | 1,142 | 2,963 | 48 |

TABLE 1. Summary Data on Degrees, Diplomas and Certificates by Province, Institution, Level and Sex, 1972-73 - Concluded

| No. | Institutions and provinces — Établissements et provinces | Undergraduate level — 1 ^{er} cycle | | | | |
|--|--|--|---|---------------------------------|--------|--------|
| | | Bachelors and first professional degrees — Baccalauréats et premiers grades professionnels | Diplomas and certificates — Diplômes et certificats | Sub-total — Total partiel | | |
| | | | | M | F | T |
| | | | | | | |
| Ontario - Concluded - fin: | | | | | | |
| 1 | Richmond College | 10 | — | 6 | 4 | 10 |
| 2 | Royal Military College of Canada | 139 | — | 139 | — | 139 |
| 3 | Ryerson Polytechnical Institute | 152 | 1,248 | 867 | 533 | 1,400 |
| 4 | Toronto, University of | 6,489 | 175 | 3,846 | 2,818 | 6,664 |
| 5 | Knox College | — | 18 | 16 | 2 | 18 |
| 6 | St. Michael's College, University of | — | — | — | — | — |
| 7 | Trinity College, University of | — | — | — | — | — |
| 8 | Victoria University (Emmanuel College) | 1 | 1 | 2 | — | 2 |
| 9 | Wycliffe College | 1 | 3 | 4 | — | 4 |
| 10 | Trent University | 497 | — | 275 | 222 | 497 |
| 11 | Waterloo, University of | 2,182 | — | 1,562 | 620 | 2,182 |
| 12 | Waterloo Lutheran University | 1,050 | 9 | 696 | 363 | 1,059 |
| 13 | Western Ontario, University of | 2,963 | 769 | 2,235 | 1,497 | 3,732 |
| 14 | Huron College | 4 | — | 4 | — | 4 |
| 15 | Windsor, University of | 1,845 | 217 | 1,182 | 880 | 2,062 |
| 16 | York University | 2,706 | — | 1,681 | 1,025 | 2,706 |
| 17 | Total | 29,717 | 3,205 | 19,808 | 13,114 | 32,922 |
| Manitoba: | | | | | | |
| 18 | Brandon University | 410 | 2 | 217 | 195 | 412 |
| 19 | Canadian Mennonite Bible College | 18 | — | 17 | 1 | 18 |
| 20 | Canadian Nazarene College | 17 | 8 | 16 | 9 | 25 |
| 21 | Manitoba, University of | 3,195 | 1,040 | 2,433 | 1,802 | 4,235 |
| 22 | St. Andrew's College | — | 7 | 7 | — | 7 |
| 23 | Winnipeg, University of | 642 | — | 392 | 250 | 642 |
| 24 | Mennonite Brethren College of Arts | 6 | — | 5 | 1 | 6 |
| | Total | 4,288 | 1,057 | 3,087 | 2,258 | 5,345 |
| Saskatchewan: | | | | | | |
| 26 | Canadian Bible College | 42 | 1 | 17 | 26 | 43 |
| 27 | Lutheran Theological College | — | 1 | 1 | — | 1 |
| 28 | Regina, University of | 706 | 147 | 564 | 289 | 853 |
| 29 | Saskatchewan, University of | 2,044 | 251 | 1,467 | 828 | 2,295 |
| 30 | Emmanuel and St. Chad, College of | 2 | 5 | 7 | — | 7 |
| 31 | St. Andrew's College | 3 | — | 3 | — | 3 |
| 32 | Total | 2,797 | 405 | 2,059 | 1,143 | 3,202 |
| Alberta: | | | | | | |
| 33 | Alberta, University of | 3,940 | 514 | 2,465 | 1,989 | 4,454 |
| 34 | Canadian Union College | 7 | — | 7 | — | 7 |
| 35 | Calgary, University of | 1,672 | — | 985 | 687 | 1,672 |
| 36 | Lethbridge, University of | 254 | — | 132 | 122 | 254 |
| 37 | Newman Theological College | 27 | — | 19 | 8 | 27 |
| 38 | Total | 5,900 | 514 | 3,608 | 2,806 | 6,414 |
| British Columbia - Colombie-Britannique: | | | | | | |
| 39 | British Columbia, University of | 3,612 | 68 | 2,152 | 1,528 | 3,680 |
| 40 | Northwest Baptist Theological College | 12 | 4 | 10 | 6 | 16 |
| 41 | Notre Dame University of Nelson | 83 | 13 | 65 | 31 | 96 |
| 42 | Seminary of Christ the King | 1 | — | 1 | — | 1 |
| 43 | Simon Fraser University | 627 | 522 | 673 | 476 | 1,149 |
| 44 | Vancouver School of Theology | 5 | 1 | 6 | — | 6 |
| 45 | Victoria, University of | 768 | 73 | 515 | 326 | 841 |
| 46 | Total | 5,108 | 681 | 3,422 | 2,367 | 5,789 |
| 47 | Total, Canada | 70,696 | 8,945 | 46,975 | 32,666 | 79,641 |

TABLEAU 1. Données sommaires sur les grades, diplômes et certificats selon la province, l'établissement, le niveau et le sexe, 1972-73 - fin

| Graduate level — 2e et 3e cycles | | | Sub-total — Total partiel | | | Total | | | N° |
|--|------------------------------|---|---------------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|----|
| Masters — Maîtrises | Doctorates — Doctorats | Diplomas and certificates — Diplômes et certificats | M | F | T | M | F | T | |
| — | — | — | — | — | — | 6 | 4 | 10 | 1 |
| 12 | — | — | 12 | — | 12 | 151 | — | 151 | 2 |
| — | — | — | — | — | — | 867 | 533 | 1,400 | 3 |
| 1,682 | 310 | 185 | 1,307 | 870 | 2,177 | 5,153 | 3,688 | 8,841 | 4 |
| 21 | 1 | — | 19 | 3 | 22 | 35 | 5 | 40 | 5 |
| 41 | 4 | — | 38 | 7 | 45 | 38 | 7 | 45 | 6 |
| 14 | 1 | — | 15 | — | 15 | 15 | — | 15 | 7 |
| 16 | 1 | — | 13 | 4 | 17 | 15 | 4 | 19 | 8 |
| 15 | — | — | 15 | — | 15 | 19 | — | 19 | 9 |
| 6 | — | — | 6 | — | 6 | 281 | 222 | 503 | 10 |
| 294 | 129 | — | 344 | 79 | 423 | 1,906 | 699 | 2,605 | 11 |
| 93 | — | 1 | 65 | 29 | 94 | 761 | 392 | 1,153 | 12 |
| 640 | 71 | — | 514 | 197 | 711 | 2,749 | 1,694 | 4,443 | 13 |
| 7 | — | — | 6 | 1 | 7 | 10 | 1 | 11 | 14 |
| 178 | 34 | — | 172 | 40 | 212 | 1,354 | 920 | 2,274 | 15 |
| 426 | 36 | 2 | 404 | 60 | 464 | 2,085 | 1,085 | 3,170 | 16 |
| 5,407 | 910 | 254 | 4,850 | 1,721 | 6,571 | 24,658 | 14,835 | 39,493 | 17 |
| — | — | — | — | — | — | 217 | 195 | 412 | 18 |
| — | — | — | — | — | — | 17 | 1 | 18 | 19 |
| — | — | — | — | — | — | 16 | 9 | 25 | 20 |
| 402 | 61 | 11 | 390 | 84 | 474 | 2,823 | 1,886 | 4,709 | 21 |
| — | — | — | — | — | — | 7 | — | 7 | 22 |
| 12 | — | — | 10 | 2 | 12 | 402 | 252 | 654 | 23 |
| — | — | — | — | — | — | 5 | 1 | 6 | 24 |
| 414 | 61 | 11 | 400 | 86 | 486 | 3,487 | 2,344 | 5,831 | 25 |
| 11 | — | — | 7 | 4 | 11 | 24 | 30 | 54 | 26 |
| 10 | — | — | 10 | — | 10 | 11 | — | 11 | 27 |
| 54 | 8 | 13 | 65 | 10 | 75 | 629 | 299 | 928 | 28 |
| 155 | 45 | 34 | 197 | 37 | 234 | 1,664 | 865 | 2,529 | 29 |
| 1 | — | — | 1 | — | 1 | 8 | — | 8 | 30 |
| — | — | — | — | — | — | 3 | — | 3 | 31 |
| 231 | 53 | 47 | 280 | 51 | 331 | 2,339 | 1,194 | 3,533 | 32 |
| 534 | 203 | 149 | 708 | 178 | 886 | 3,173 | 2,167 | 5,340 | 33 |
| — | — | — | — | — | — | 7 | — | 7 | 34 |
| 247 | 65 | 99 | 316 | 95 | 411 | 1,301 | 782 | 2,083 | 35 |
| — | — | — | — | — | — | 132 | 122 | 254 | 36 |
| — | — | — | — | — | — | 19 | 8 | 27 | 37 |
| 781 | 268 | 248 | 1,024 | 273 | 1,297 | 4,632 | 3,079 | 7,711 | 38 |
| 653 | 164 | 29 | 600 | 246 | 846 | 2,752 | 1,774 | 4,526 | 39 |
| — | — | — | — | — | — | 10 | 6 | 16 | 40 |
| — | — | — | — | — | — | 65 | 31 | 96 | 41 |
| — | — | — | — | — | — | 1 | — | 1 | 42 |
| 143 | 19 | — | 138 | 24 | 162 | 811 | 500 | 1,311 | 43 |
| 4 | — | — | 3 | 1 | 4 | 9 | 1 | 10 | 44 |
| 55 | 10 | — | 50 | 15 | 65 | 565 | 341 | 906 | 45 |
| 855 | 193 | 29 | 791 | 286 | 1,077 | 4,213 | 2,653 | 6,866 | 46 |
| 10,630 | 1,929 | 896 | 10,140 | 3,315 | 13,455 | 57,115 | 35,981 | 93,096 | 47 |

TABLE 2. Bachelors and First Professional Degrees by Province, Program of Study and Sex, 1972-73

| No. | Faculty or program of study | Provinces | | | | | | | |
|-----|---|---|--|--|--|--------|---------|----------|-------------------|
| | | Newfound- land - Terre- Neuve | Prince Edward Island - Île-du- Prince- Édouard | Nova Scotia - Nouvelle- Écosse | New Brunswick - Nouveau- Brunswick | Québec | Ontario | Manitoba | Saskat- chewan |
| 1 | Agriculture | - | - | - | - | 87 | 198 | 84 | 69 |
| 2 | Architecture and landscape archi- tecture. | - | - | 19 | - | 112 | 84 | 6 | - |
| 3 | Arts | 385 | 137 | 1,353 | 1,127 | 3,391 | 15,776 | 1,744 | 745 |
| 4 | Arts and science | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | Commerce and business admini- stration. | 51 | 48 | 400 | 170 | 1,296 | 982 | 151 | 210 |
| 6 | Dentistry | - | - | 24 | - | 122 | 160 | 27 | 10 |
| 7 | Education | 689 | 90 | 719 | 909 | 3,788 | 2,833 | 686 | 873 |
| 8 | Engineering | - | - | 135 | 143 | 1,166 | 1,757 | 192 | 162 |
| 9 | Environmental studies | - | - | - | - | - | 183 | 37 | - |
| 10 | Fine and applied arts | - | - | 67 | 7 | 132 | 88 | 72 | 17 |
| 11 | Forestry | - | - | - | 45 | - | 65 | - | - |
| 12 | Household science | - | - | 131 | 18 | 58 | 168 | 81 | 44 |
| 13 | Journalism | - | - | - | - | 49 | 81 | - | - |
| 14 | Law | - | - | 115 | 58 | 735 | 874 | 98 | 64 |
| 15 | Library and records science | - | - | - | - | - | 30 | - | - |
| 16 | Medicine | 64 | - | 91 | - | 458 | 476 | 99 | 26 |
| 17 | Music | - | 2 | 2 | 25 | 119 | 182 | 24 | 9 |
| 18 | Nursing | 27 | - | 67 | 76 | 261 | 442 | 75 | 96 |
| 19 | Optometry | - | - | - | - | 38 | 41 | - | - |
| 20 | Pharmacy | - | - | 49 | - | 115 | 126 | 46 | 71 |
| 21 | Physical and health education ... | 33 | - | 62 | 124 | 235 | 607 | 102 | 47 |
| 22 | Rehabilitation medicine | - | - | - | - | 155 | 35 | 17 | - |
| 23 | Religion and theology | - | - | 4 | - | 199 | 194 | 44 | 10 |
| 24 | Science | 167 | 72 | 609 | 196 | 1,525 | 3,889 | 590 | 274 |
| 25 | Secretarial science | - | - | 28 | 14 | - | 27 | - | - |
| 26 | Social work | 17 | - | - | 16 | 218 | 120 | 113 | - |
| 27 | Veterinary medicine | - | - | - | - | 42 | 82 | - | 52 |
| 28 | Others | - | - | - | - | - | 217 | - | 18 |
| 29 | Total | 1,433 | 349 | 3,875 | 2,928 | 14,301 | 29,717 | 4,288 | 2,797 |

TABLEAU 2. Baccalauréats et premiers grades professionnels selon la province, le programme d'études et le sexe, 1972-73

| Provinces | | Total, Canada | | | | | Faculté ou programme d'études | N ^o |
|-----------|---|---------------|--------|--------|---------------------|-----------------------|---|----------------|
| Alberta | British Columbia — Colombie-Britannique | M | F | T | Male — Hommes | Female — Femmes | | |
| | | | | | | % | | |
| 75 | 59 | 492 | 80 | 572 | 86.0 | 14.0 | Agriculture | 1 |
| — | 22 | 219 | 24 | 243 | 90.1 | 9.9 | Architecture et architecture paysagiste | 2 |
| 1,083 | 1,906 | 14,764 | 12,883 | 27,647 | 53.4 | 46.6 | Arts | 3 |
| 128 | — | 86 | 42 | 128 | 67.2 | 32.8 | Arts et sciences | 4 |
| 368 | 220 | 3,596 | 300 | 3,896 | 92.3 | 7.7 | Commerce et administration des affaires | 5 |
| 37 | 34 | 386 | 28 | 414 | 93.2 | 6.8 | Art dentaire | 6 |
| 2,092 | 1,065 | 6,166 | 7,578 | 13,744 | 44.9 | 55.1 | Éducation | 7 |
| 391 | 237 | 4,129 | 54 | 4,183 | 98.7 | 1.3 | Génie | 8 |
| — | — | 188 | 32 | 220 | 85.5 | 14.5 | Études de l'environnement | 9 |
| 60 | 51 | 203 | 291 | 494 | 41.1 | 58.9 | Beaux-arts et arts appliqués | 10 |
| — | 43 | 151 | 2 | 153 | 98.7 | 1.3 | Foresterie | 11 |
| 17 | 59 | 10 | 566 | 576 | 1.7 | 98.3 | Sciences ménagères | 12 |
| — | — | 78 | 52 | 130 | 60.0 | 40.0 | Journalisme | 13 |
| 124 | 200 | 1,954 | 314 | 2,268 | 86.2 | 13.8 | Droit | 14 |
| 56 | 10 | 33 | 63 | 96 | 34.4 | 65.6 | Bibliothéconomie | 15 |
| 200 | 64 | 1,210 | 268 | 1,478 | 81.9 | 18.1 | Médecine | 16 |
| 30 | 55 | 187 | 261 | 448 | 41.7 | 58.3 | Musique | 17 |
| 108 | 63 | 29 | 1,186 | 1,215 | 2.4 | 97.6 | Sciences infirmières | 18 |
| — | — | 68 | 11 | 79 | 86.1 | 13.9 | Optométrie | 19 |
| 72 | 70 | 277 | 272 | 549 | 50.5 | 49.5 | Pharmacie | 20 |
| 185 | 146 | 925 | 616 | 1,541 | 60.0 | 40.0 | Éducation physique et récréation | 21 |
| 24 | 41 | 25 | 247 | 272 | 9.2 | 90.8 | Réhabilitation | 22 |
| 40 | 17 | 426 | 82 | 508 | 83.9 | 16.1 | Religion et théologie | 23 |
| 794 | 746 | 6,581 | 2,281 | 8,862 | 74.3 | 25.7 | Sciences | 24 |
| — | — | — | 69 | 69 | — | 100.0 | Secrétariat | 25 |
| — | — | 143 | 341 | 484 | 29.5 | 70.5 | Service social | 26 |
| — | — | 157 | 19 | 176 | 89.2 | 10.8 | Médecine vétérinaire | 27 |
| 16 | — | 109 | 142 | 251 | 43.4 | 56.6 | Autres | 28 |
| 5,900 | 5,108 | 42,592 | 28,104 | 70,696 | 60.2 | 39.8 | Total | 29 |

TABLE 3. Masters Degrees by Specialization and Sex, Total Canada, 1972-73

TABLÉAU 3. Maîtrises selon la spécialisation et le sexe, total Canada, 1972-73

| Specialization - Spécialisation | Total, Canada | | | | |
|---|---------------|-------|--------|------|------|
| | M | F | T | M | F |
| | % | | | | |
| Education - Éducation: | | | | | |
| Education (all specializations) - Éducation (toutes spécialisations) | 1,240 | 712 | 1,952 | 63.5 | 36.5 |
| Fine and applied arts - Beaux-arts et arts appliqués: | | | | | |
| Music - Musique | 32 | 24 | 56 | 57.1 | 42.9 |
| Other - Autres | 22 | 17 | 39 | 56.4 | 43.6 |
| Total | 54 | 41 | 95 | 56.8 | 43.2 |
| Humanities - Humanités: | | | | | |
| Classics - Classique | 29 | 10 | 39 | 74.4 | 25.6 |
| History - Histoire | 223 | 84 | 307 | 72.6 | 27.4 |
| Library science - Bibliothéconomie | 171 | 361 | 532 | 32.1 | 67.9 |
| English - Anglais | 197 | 202 | 399 | 49.4 | 50.6 |
| French - Français | 94 | 87 | 181 | 51.9 | 48.1 |
| Other modern languages - Autres langues modernes | 56 | 82 | 138 | 40.6 | 59.4 |
| Philosophy - Philosophie | 131 | 33 | 164 | 79.9 | 20.1 |
| Religious studies - Études religieuses | 444 | 53 | 497 | 89.3 | 10.7 |
| Other - Autres | 11 | 3 | 14 | 78.6 | 21.4 |
| Total | 1,356 | 915 | 2,271 | 59.7 | 40.3 |
| Social sciences - Sciences sociales: | | | | | |
| Anthropology - Anthropologie | 53 | 21 | 74 | 71.6 | 28.4 |
| Area studies - Études régionales | 57 | 23 | 80 | 71.3 | 28.7 |
| Commerce | 1,191 | 43 | 1,234 | 96.5 | 3.5 |
| Economics - Économie | 344 | 57 | 401 | 85.8 | 14.2 |
| Geography - Géographie | 140 | 25 | 165 | 84.8 | 15.2 |
| Law - Droit | 32 | 3 | 35 | 91.4 | 8.6 |
| Man/environment studies - Études de l'environnement humain | 113 | 27 | 140 | 80.7 | 19.3 |
| Political science - Science politique | 212 | 44 | 256 | 82.8 | 17.2 |
| Psychology - Psychologie | 260 | 157 | 417 | 62.4 | 37.6 |
| Social work - Service social | 189 | 240 | 429 | 44.1 | 55.9 |
| Sociology - Sociologie | 150 | 100 | 250 | 60.0 | 40.0 |
| Other - Autres | 56 | 46 | 102 | 54.9 | 45.1 |
| Total | 2,797 | 786 | 3,583 | 78.1 | 21.9 |
| Agriculture and biological sciences - Sciences agricoles et biologiques: | | | | | |
| Agriculture | 135 | 16 | 151 | 89.4 | 10.6 |
| Biochemistry - Biochimie | 7 | 4 | 11 | 63.6 | 36.4 |
| Biology - Biologie | 127 | 48 | 175 | 72.6 | 27.4 |
| Botany - Botanique | 17 | 8 | 25 | 68.0 | 32.0 |
| Household science - Sciences ménagères | 4 | 29 | 33 | 12.1 | 87.9 |
| Veterinary medicine - Médecine vétérinaire | 12 | 2 | 14 | 85.7 | 14.3 |
| Zoology - Zoologie | 53 | 11 | 64 | 82.8 | 17.2 |
| Total | 355 | 118 | 473 | 75.1 | 24.9 |
| Engineering and applied sciences - Génie et sciences appliquées: | | | | | |
| Architecture | 50 | 5 | 55 | 90.9 | 9.1 |
| Engineering - Génie | 903 | 15 | 918 | 98.4 | 1.6 |
| Forestry - Foresterie | 35 | 3 | 38 | 92.1 | 7.9 |
| Total | 988 | 23 | 1,011 | 97.7 | 2.3 |
| Health professions - Professions de la santé: | | | | | |
| Dental studies and research - Études et recherches en art dentaire | 8 | 1 | 9 | 88.9 | 11.1 |
| Medical studies and research - Études et recherches en médecine | 136 | 60 | 196 | 69.4 | 30.6 |
| Nursing - Sciences infirmières | 2 | 47 | 49 | 4.1 | 95.9 |
| Pharmacy - Pharmacie | 18 | 3 | 21 | 85.7 | 14.3 |
| Other - Autres | 19 | 26 | 45 | 42.2 | 57.8 |
| Total | 183 | 137 | 320 | 57.2 | 42.8 |
| Mathematics and physical sciences - Mathématiques et sciences physiques: | | | | | |
| Chemistry - Chimie | 143 | 26 | 169 | 84.6 | 15.4 |
| Geology - Géologie | 101 | 10 | 111 | 91.0 | 9.0 |
| Mathematics - Mathématiques | 350 | 73 | 423 | 82.7 | 17.3 |
| Physics - Physique | 178 | 10 | 188 | 94.7 | 5.3 |
| Other - Autres | 33 | 1 | 34 | 97.1 | 2.9 |
| Total | 805 | 120 | 925 | 87.0 | 13.0 |
| All fields - Total - Tous les domaines | 7,778 | 2,852 | 10,630 | 73.2 | 26.8 |

TABLE 4. Masters Degrees by Specialization and Province, 1972-73

TABLEAU 4. Maîtrises selon la spécialisation et la province, 1972-73

| Specialization - Spécialisation | Provinces | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------|---|--------|---------|----------|-------------------|---------|--|
| | Newfound-land - Terre-Neuve | Nova Scotia - Nouvelle-Écosse | New Brunswick - Nouveau-Brunswick | Québec | Ontario | Manitoba | Saskat- chewan | Alberta | British Columbia - Colombie- Britannique |
| Education - Éducation: Education (all specializations) - Éducation (toutes spécialisations) | 34 | 61 | 39 | 434 | 918 | 46 | 50 | 215 | 155 |
| Fine and applied arts - Beaux-arts et arts appliqués: | | | | | | | | | |
| Music - Musique | - | - | - | 20 | 25 | - | - | 4 | 7 |
| Other - Autres | - | - | - | 4 | 21 | - | - | 5 | 9 |
| Total | - | - | - | 24 | 46 | - | - | 9 | 16 |
| Humanities - Humanités: | | | | | | | | | |
| Classics - Classique | - | 3 | - | - | 30 | 1 | - | 3 | 2 |
| History - Histoire | 5 | 6 | 10 | 61 | 172 | 16 | 8 | 16 | 13 |
| Library science - Bibliothéconomie | - | 43 | - | 114 | 328 | - | - | - | 47 |
| English - Anglais | 7 | 28 | 13 | 41 | 243 | 7 | 11 | 22 | 27 |
| French - Français | - | 1 | 6 | 61 | 91 | 7 | 2 | 2 | 11 |
| Other modern languages - Autres langues modernes | 4 | 1 | 4 | 14 | 101 | 3 | - | 7 | 4 |
| Philosophy - Philosophie | 1 | 4 | 1 | 35 | 111 | 3 | 1 | 6 | 2 |
| Religious studies - Études religieuses | - | 20 | - | 117 | 329 | 12 | 13 | - | 6 |
| Other - Autres | - | - | - | 6 | - | - | 3 | 1 | 4 |
| Total | 17 | 106 | 34 | 449 | 1,405 | 49 | 38 | 57 | 116 |
| Social sciences - Sciences sociales: | | | | | | | | | |
| Anthropology - Anthropologie | - | - | 2 | 16 | 23 | 14 | - | 2 | 17 |
| Area studies - Études régionales | - | - | - | 21 | 45 | 5 | 4 | 3 | 2 |
| Commerce | - | 21 | 12 | 279 | 675 | 21 | 15 | 69 | 142 |
| Economics - Économique | 4 | 4 | 4 | 58 | 229 | 33 | 9 | 26 | 34 |
| Geography - Géographie | 3 | - | - | 21 | 83 | 11 | 3 | 28 | 16 |
| Law - Droit | - | - | - | 18 | 9 | 1 | 2 | 2 | 3 |
| Man/environment studies - Études de l'environ- nement humain | - | - | - | 19 | 89 | 3 | - | 8 | 21 |
| Political science - Science politique | 1 | 16 | 1 | 46 | 162 | 1 | 2 | 14 | 13 |
| Psychology - Psychologie | 7 | 4 | 28 | 127 | 172 | 13 | 22 | 27 | 17 |
| Social work - Service social | - | 43 | - | 59 | 220 | 10 | 1 | 37 | 59 |
| Sociology - Sociologie | 8 | 6 | 4 | 47 | 149 | 8 | 2 | 16 | 10 |
| Other - Autres | - | - | - | 27 | 40 | - | - | 27 | 8 |
| Total | 23 | 94 | 51 | 738 | 1,896 | 120 | 60 | 259 | 342 |
| Agriculture and biological sciences - Sciences agricoles et biologiques: | | | | | | | | | |
| Agriculture | - | - | - | 36 | 42 | 26 | 8 | 18 | 21 |
| Biochemistry - Biochimie | 1 | 1 | 1 | 3 | - | - | 4 | - | 1 |
| Biology - Biologie | 10 | 8 | 5 | 45 | 55 | 7 | 7 | 14 | 24 |
| Botany - Botanique | - | - | - | 2 | 8 | 4 | 1 | 5 | 5 |
| Household science - Sciences ménagères | - | - | - | 3 | 11 | 15 | - | 1 | 3 |
| Veterinary medicine - Médecine vétérinaire | - | - | - | 4 | 7 | - | 3 | - | - |
| Zoology - Zoologie | - | - | - | - | 30 | 7 | - | 11 | 16 |
| Total | 11 | 9 | 6 | 93 | 153 | 59 | 23 | 49 | 70 |
| Engineering and applied sciences - Génie et sciences appliquées: | | | | | | | | | |
| Architecture | - | - | - | 13 | 9 | 29 | - | - | 4 |
| Engineering - Génie | 2 | 16 | 32 | 189 | 483 | 39 | 29 | 86 | 42 |
| Forestry - Foresterie | - | - | 8 | 12 | 7 | - | - | - | 11 |
| Other - Autres | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Total | 2 | 16 | 40 | 214 | 499 | 68 | 29 | 86 | 57 |
| Health professions - Professions de la santé: | | | | | | | | | |
| Dental studies and research - Études et re- cherches en art dentaire | - | 1 | - | 3 | 4 | 1 | - | - | - |
| Medical studies and research - Études et re- cherches en médecine | - | 7 | - | 76 | 75 | 12 | 4 | 16 | 6 |
| Nursing - Sciences infirmières | - | - | - | 26 | 16 | - | - | - | 7 |
| Pharmacy - Pharmacie | - | 6 | - | 2 | 7 | 2 | - | 2 | 2 |
| Other - Autres | - | - | - | 20 | 16 | 6 | - | - | 3 |
| Total | - | 14 | - | 127 | 118 | 21 | 4 | 18 | 18 |
| Mathematics and physical sciences - Mathéma- tiques et sciences physiques: | | | | | | | | | |
| Chemistry - Chimie | 2 | 8 | 7 | 38 | 71 | 9 | 6 | 12 | 16 |
| Geology - Géologie | 5 | 4 | 7 | 17 | 39 | 9 | 2 | 17 | 11 |
| Mathematics - Mathématiques | 4 | 10 | 13 | 80 | 210 | 30 | 8 | 40 | 28 |
| Physics - Physique | 5 | 1 | 2 | 35 | 93 | 3 | 11 | 14 | 24 |
| Other - Autres | - | 2 | - | 23 | 2 | - | - | 5 | 2 |
| Total | 16 | 25 | 29 | 193 | 415 | 51 | 27 | 88 | 81 |
| All fields - Total - Tous les domaines ... | 103 | 325 | 199 | 2,272 | 5,450 | 414 | 231 | 781 | 855 |

TABLE 5. Doctorate Degrees by Specialization and Sex, Total Canada, 1972-73

TABLEAU 5. Doctorats selon la spécialisation et le sexe, total Canada, 1972-73

| Specialization - Spécialisation | Total, Canada | | | | |
|---|---------------|-----|-------|-------|------|
| | M | F | T | M % | F % |
| Education - Éducation: | | | | | |
| Education (all specializations) - Éducation (toutes spécialisations) | 99 | 23 | 122 | 81.1 | 18.9 |
| Fine and applied arts - Beaux-arts et arts appliqués: | | | | | |
| Music - Musique | 4 | - | 4 | 100.0 | - |
| Other - Autres | 1 | - | 1 | 100.0 | - |
| Total | 5 | - | 5 | 100.0 | - |
| Humanities - Humanités: | | | | | |
| Classics - Classique | 5 | 2 | 7 | 71.4 | 28.6 |
| History - Histoire | 34 | 1 | 35 | 97.1 | 2.8 |
| English - Anglais | 47 | 17 | 64 | 73.4 | 26.6 |
| French - Français | 10 | 11 | 21 | 47.6 | 52.4 |
| Other modern languages - Autres langues modernes | 15 | 8 | 23 | 65.2 | 34.8 |
| Philosophy - Philosophie | 39 | 4 | 43 | 90.7 | 9.3 |
| Religious studies - Études religieuses | 33 | 2 | 35 | 94.3 | 5.7 |
| Total | 183 | 45 | 228 | 80.3 | 19.7 |
| Social sciences - Sciences sociales: | | | | | |
| Anthropology - Anthropologie | 6 | 4 | 10 | 60.0 | 40.0 |
| Area studies - Études régionales | 10 | 6 | 16 | 62.5 | 37.5 |
| Commerce | 10 | - | 10 | 100.0 | - |
| Economics - Économique | 39 | - | 39 | 100.0 | - |
| Geography - Géographie | 22 | 2 | 24 | 91.7 | 8.3 |
| Law - Droit | 5 | - | 5 | 100.0 | - |
| Man/environment studies - Études de l'environnement humain | 4 | - | 4 | 100.0 | - |
| Political science - Science politique | 16 | 4 | 20 | 80.0 | 20.0 |
| Psychology - Psychologie | 93 | 28 | 121 | 76.9 | 23.1 |
| Social work - Service social | 5 | 1 | 6 | 83.3 | 16.7 |
| Sociology - Sociologie | 18 | 5 | 23 | 78.3 | 21.7 |
| Other - Autres | 10 | 2 | 12 | 83.3 | 16.7 |
| Total | 238 | 52 | 290 | 82.1 | 17.9 |
| Agriculture and biological sciences - Sciences agricoles et biologiques: | | | | | |
| Agriculture | 62 | 2 | 64 | 96.9 | 3.1 |
| Biochemistry - Biochimie | 21 | 7 | 28 | 75.0 | 25.0 |
| Biology - Biologie | 68 | 7 | 75 | 90.7 | 9.3 |
| Botany - Botanique | 22 | 5 | 27 | 81.5 | 18.5 |
| Household science - Sciences ménagères | 1 | 1 | 2 | 50.0 | 50.0 |
| Veterinary medicine - Médecine vétérinaire | 6 | 1 | 7 | 85.7 | 14.3 |
| Zoology - Zoologie | 39 | 8 | 47 | 83.0 | 17.0 |
| Total | 219 | 31 | 250 | 87.6 | 12.4 |
| Engineering and applied sciences - Génie et sciences appliquées: | | | | | |
| Engineering - Génie | 280 | 10 | 290 | 96.6 | 3.4 |
| Forestry - Foresterie | 9 | - | 9 | 100.0 | - |
| Total | 289 | 10 | 299 | 96.7 | 3.3 |
| Health professions - Professions de la santé: | | | | | |
| Dental studies and research - Études et recherches en art dentaire | 1 | - | 1 | 100.0 | - |
| Medical studies and research - Études et recherches en médecine | 134 | 29 | 163 | 82.2 | 17.8 |
| Pharmacy - Pharmacie | 7 | 3 | 10 | 70.0 | 30.0 |
| Other - Autres | 3 | 1 | 4 | 75.0 | 25.0 |
| Total | 145 | 33 | 178 | 81.5 | 18.5 |
| Mathematics and physical sciences - Mathématiques et sciences physiques: | | | | | |
| Chemistry - Chimie | 208 | 17 | 225 | 92.4 | 7.6 |
| Geology - Géologie | 38 | 1 | 39 | 97.4 | 2.6 |
| Mathematics - Mathématiques | 111 | 2 | 113 | 98.2 | 1.8 |
| Physics - Physique | 147 | 3 | 150 | 98.0 | 2.0 |
| Other - Autres | 30 | - | 30 | 100.0 | - |
| Total | 534 | 23 | 557 | 95.9 | 4.1 |
| All fields - Total - Tous les domaines | 1,712 | 217 | 1,929 | 88.8 | 11.2 |

TABLE 6. Doctorate Degrees by Specialization and Region, 1972-73
 TABLEAU 6. Doctorats selon la spécialisation et la région, 1972-73

| Specialization - Spécialisation | Regions - Régions | | | |
|---|-------------------|--------|---------|--|
| | Maritimes | Québec | Ontario | Western Provinces - Provinces de l'Ouest |
| Education - Éducation: | | | | |
| Education (all specializations) - Éducation (toutes spécialisations) | - | 5 | 48 | 69 |
| Fine and applied arts - Beaux-arts et arts appliqués: | | | | |
| Music - Musique | - | - | 4 | - |
| Other - Autres | - | - | 1 | - |
| Total | - | - | 5 | - |
| Humanities - Humanités: | | | | |
| Classics - Classique | - | - | 6 | 1 |
| History - Histoire | 3 | 5 | 20 | 7 |
| English - Anglais | 5 | 6 | 39 | 14 |
| French - Français | - | 12 | 5 | 4 |
| Other modern languages - Autres langues modernes | - | 8 | 12 | 3 |
| Philosophy - Philosophie | - | 12 | 23 | 8 |
| Religious studies - Études religieuses | - | 9 | 26 | - |
| Total | 8 | 52 | 131 | 37 |
| Social sciences - Sciences sociales: | | | | |
| Anthropology - Anthropologie | - | 2 | 4 | 4 |
| Area studies - Études régionales | - | 7 | 9 | - |
| Commerce | - | - | 9 | 1 |
| Economics - Économie | 1 | 2 | 26 | 10 |
| Geography - Géographie | - | 6 | 10 | 8 |
| Law - Droit | - | 4 | 1 | - |
| Man/environment studies - Études de l'environnement humain | - | - | 4 | - |
| Political science - Science politique | - | 6 | 8 | 6 |
| Psychology - Psychologie | 1 | 29 | 64 | 27 |
| Social work - Service social | - | - | 6 | - |
| Sociology - Sociologie | - | 4 | 10 | 9 |
| Other - Autres | - | 3 | - | 9 |
| Total | 2 | 63 | 151 | 74 |
| Agriculture and biological sciences - Sciences agricoles et biologiques: | | | | |
| Agriculture | - | 17 | 17 | 30 |
| Biochemistry - Biochimie | 3 | 3 | 11 | 11 |
| Biology - Biologie | 12 | 13 | 22 | 28 |
| Botany - Botanique | - | 1 | 8 | 18 |
| Household science - Sciences ménagères | - | - | 2 | - |
| Veterinary medicine - Médecine vétérinaire | - | - | 2 | 5 |
| Zoology - Zoologie | - | - | 27 | 20 |
| Total | 15 | 34 | 89 | 112 |
| Engineering and applied sciences - Génie et sciences appliquées: | | | | |
| Engineering - Génie | 3 | 48 | 165 | 74 |
| Forestry - Foresterie | - | - | - | 9 |
| Total | 3 | 48 | 165 | 83 |
| Health professions - Professions de la santé: | | | | |
| Dental studies and research - Études et recherches en art dentaire | - | - | - | 1 |
| Medical studies and research - Études et recherches en médecine | 5 | 66 | 59 | 33 |
| Pharmacy - Pharmacie | - | 3 | - | 7 |
| Other - Autres | - | 2 | 2 | - |
| Total | 5 | 71 | 61 | 41 |
| Mathematics and physical sciences - Mathématiques et sciences physiques: | | | | |
| Chemistry - Chimie | 20 | 46 | 89 | 70 |
| Geology - Géologie | 2 | 4 | 16 | 17 |
| Mathematics - Mathématiques | 3 | 19 | 70 | 21 |
| Physics - Physique | 4 | 19 | 80 | 47 |
| Other - Autres | 7 | 14 | 5 | 4 |
| Total | 36 | 102 | 260 | 159 |
| All fields - Total - Tous les domaines | 69 | 375 | 910 | 575 |

TABLE 7. Undergraduate Diplomas and Certificates by Specialization and Sex, Total Canada, 1972-73

TABLAU 7. Diplômes et certificats au niveau du 1^{er} cycle selon la spécialisation et le sexe, total Canada, 1972-73

| Specialization - Spécialisation | Total, Canada | | | | |
|---|---------------|-------|-------|-------|-------|
| | M | F | T | M | F |
| | % | | | | |
| Education - Éducation: | | | | | |
| Education (all specializations) - Éducation (toutes spécialisations) | 2,176 | 2,612 | 4,788 | 45.4 | 54.6 |
| Fine and applied arts - Beaux-arts et arts appliqués: | | | | | |
| Music - Musique | 39 | 274 | 313 | 12.5 | 87.5 |
| Other - Autres | 70 | 59 | 129 | 54.3 | 45.7 |
| Total | 109 | 333 | 442 | 24.7 | 75.3 |
| Humanities - Humanités: | | | | | |
| Classics - Classique | - | - | - | - | - |
| History - Histoire | 8 | 2 | 10 | 80.0 | 20.0 |
| Library science - Bibliothéconomie | 8 | 76 | 84 | 9.5 | 90.5 |
| English - Anglais | 4 | 5 | 9 | 44.4 | 55.6 |
| French - Français | 6 | 18 | 24 | 25.0 | 75.0 |
| Other modern languages - Autres langues modernes | 1 | 2 | 3 | 33.3 | 66.7 |
| Philosophy - Philosophie | - | 1 | 1 | - | 100.0 |
| Religious studies - Etudes religieuses | 62 | 101 | 163 | 38.0 | 62.0 |
| Other - Autres | 77 | 78 | 155 | 49.7 | 50.3 |
| Total | 166 | 283 | 449 | 37.0 | 63.0 |
| Social sciences - Sciences sociales: | | | | | |
| Anthropology - Anthropologie | 4 | 1 | 5 | 80.0 | 20.0 |
| Area studies - Etudes régionales | 1 | - | 1 | 100.0 | - |
| Commerce | 644 | 207 | 851 | 75.7 | 24.3 |
| Economics - Économique | 9 | 2 | 11 | 81.8 | 18.2 |
| Geography - Géographie | 3 | - | 3 | 100.0 | - |
| Law - Droit | 16 | 2 | 18 | 88.9 | 11.1 |
| Man/environment studies - Études de l'environnement humain | 1 | - | 1 | 100.0 | - |
| Political science - Science politique | 41 | 3 | 44 | 93.2 | 6.8 |
| Psychology - Psychologie | 16 | 17 | 33 | 48.5 | 51.5 |
| Social work - Service social | 27 | 63 | 90 | 30.0 | 70.0 |
| Sociology - Sociologie | 14 | 4 | 18 | 77.8 | 22.2 |
| Other - Autres | 243 | 137 | 380 | 63.9 | 36.1 |
| Total | 1,019 | 436 | 1,455 | 70.0 | 30.0 |
| Agriculture and biological sciences - Sciences agricoles et biologiques: | | | | | |
| Agriculture | 274 | 11 | 285 | 96.1 | 3.9 |
| Biochemistry - Biochimie | - | 1 | 1 | - | 100.0 |
| Biology - Biologie | 7 | 4 | 11 | 63.6 | 36.4 |
| Botany - Botanique | - | - | - | - | - |
| Household science - Sciences ménagères | - | 34 | 34 | - | 100.0 |
| Veterinary medicine - Médecine vétérinaire | - | - | - | - | - |
| Zoology - Zoologie | - | - | - | - | - |
| Total | 281 | 50 | 331 | 84.9 | 15.1 |
| Engineering and applied sciences - Génie et sciences appliquées: | | | | | |
| Architecture | 58 | 3 | 61 | 95.1 | 4.9 |
| Engineering - Génie | 346 | 2 | 348 | 99.4 | .6 |
| Forestry - Foresterie | 46 | 1 | 47 | 97.9 | 2.1 |
| Total | 450 | 6 | 456 | 98.7 | 1.3 |
| Health professions - Professions de la santé: | | | | | |
| Dental studies and research - Études et recherches en art dentaire | - | - | - | - | - |
| Medical studies and research - Études et recherches en médecine | 2 | 1 | 3 | 66.7 | 33.3 |
| Pharmacy - Pharmacie | - | - | - | - | - |
| Nursing - Sciences infirmières | 12 | 432 | 444 | 2.7 | 97.3 |
| Other - Autres | 65 | 371 | 436 | 14.9 | 85.1 |
| Total | 79 | 804 | 883 | 8.9 | 91.1 |
| Mathematics and physical sciences - Mathématiques et sciences physiques: | | | | | |
| Chemistry - Chimie | 38 | 25 | 63 | 60.3 | 39.7 |
| Geology - Géologie | 2 | - | 2 | 100.0 | - |
| Mathematics - Mathématiques | 35 | 13 | 48 | 72.9 | 27.1 |
| Physics - Physique | 8 | - | 8 | 100.0 | - |
| Other - Autres | 20 | - | 20 | 100.0 | - |
| Total | 103 | 38 | 141 | 73.0 | 27.0 |
| All fields - Total - Tous les domaines | 4,383 | 4,562 | 8,945 | 49.0 | 51.0 |

TABLE 8. Undergraduate Diplomas and Certificates by Specialization and Province, 1972-73

TABLEAU 8. Diplômes et certificats au niveau du 1^{er} cycle selon la spécialisation et la province, 1972-73

| Specialization - Spécialisation | Provinces | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------------|--|-------------------------------------|---|--------|---------|----------|--------------|---------|---|
| | Newfound-land - Terre-Neuve | Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard | Nova Scotia - Nouvelle-Écosse | New Brunswick - Nouveau-Brunswick | Québec | Ontario | Manitoba | Saskatchewan | Alberta | British Columbia - Colombie-Britannique |
| Education - Éducation: Education (all specializations) - Éducation (toutes spécialisations) | 7 | 11 | 50 | - | 1,697 | 1,259 | 828 | - | 319 | 617 |
| Fine and applied arts - Beaux-arts et arts appliqués: | | | | | | | | | | |
| Music - Musique | - | - | - | - | 291 | 3 | 16 | 3 | - | - |
| Other - Autres | - | - | 7 | - | - | 116 | 6 | - | - | - |
| Total | - | - | 7 | - | 291 | 119 | 22 | 3 | - | - |
| Humanities - Humanités: | | | | | | | | | | |
| History - Histoire | - | - | - | - | 1 | - | - | - | 9 | - |
| Library science - Bibliothéconomie | - | - | - | - | - | 84 | - | - | - | - |
| English - Anglais | - | - | - | - | - | - | - | 9 | - | - |
| French - Français | - | - | - | - | 21 | - | - | 3 | - | - |
| Other modern languages - Autres langues moder- nes | - | - | - | - | 1 | - | - | 2 | - | - |
| Philosophy - Philosophie | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Religious studies - Études religieuses | - | - | 1 | 1 | 38 | 96 | 15 | 7 | - | 5 |
| Other - Autres | - | - | - | - | 51 | 82 | - | 22 | - | - |
| Total | - | - | 1 | 1 | 112 | 262 | 15 | 53 | - | 5 |
| Social sciences - Sciences sociales: | | | | | | | | | | |
| Anthropology - Anthropologie | - | - | - | - | - | - | - | 5 | - | - |
| Area studies - Études régionales | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Commerce | - | - | 47 | 1 | 308 | 381 | 20 | 89 | - | 5 |
| Economics - Économie | - | - | - | - | - | - | - | 11 | - | - |
| Geography - Géographie | - | - | - | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Law - Droit | - | - | - | - | - | 18 | - | - | - | - |
| Man/environment studies - Études de l'environ- nement humain | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Political science - Science politique | - | - | - | 1 | 1 | 37 | - | 5 | - | - |
| Psychology - Psychologie | - | - | - | - | - | 20 | - | 13 | - | - |
| Social work - Service social | - | - | - | - | - | 90 | - | - | - | - |
| Sociology - Sociologie | - | - | - | - | - | 15 | - | 3 | - | - |
| Other - Autres | - | - | 60 | - | 147 | 116 | - | 57 | - | - |
| Total | - | - | 107 | 2 | 456 | 678 | 20 | 187 | - | 5 |
| Agriculture and biological sciences - Sciences agricoles et biologiques: | | | | | | | | | | |
| Agriculture | - | - | - | - | 25 | 102 | 83 | 75 | - | - |
| Biochemistry - Biochimie | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Biology - Biologie | - | - | - | - | - | - | 2 | 9 | - | - |
| Household science - Sciences ménagères | - | - | - | - | 10 | 24 | - | - | - | - |
| Total | - | - | - | - | 35 | 126 | 85 | 85 | - | - |
| Engineering and Applied sciences - Génie et sciences appliquées: | | | | | | | | | | |
| Architecture | - | - | - | - | - | 61 | - | - | - | - |
| Engineering - Génie | - | 14 | 31 | 35 | - | 268 | - | - | - | - |
| Forestry - Foresterie | - | - | - | - | - | 47 | - | - | - | - |
| Total | - | 14 | 31 | 35 | - | 376 | - | - | - | - |
| Health professions - Professions de la santé: Medical studies and research - Études et re- cherches en médecine | - | - | - | - | - | 3 | - | - | - | - |
| Nursing - Sciences infirmières | - | - | 77 | - | 102 | 86 | 1 | 20 | 124 | 34 |
| Other - Autres | - | - | 26 | - | - | 233 | 86 | - | 71 | 20 |
| Total | - | - | 103 | - | 102 | 322 | 87 | 20 | 195 | 54 |
| Mathematics and physical sciences - Mathéma- tiques et sciences physiques: | | | | | | | | | | |
| Chemistry - Chimie | - | - | - | 1 | - | 26 | - | 36 | - | - |
| Geology - Géologie | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Mathematics - Mathématiques | - | - | - | - | 12 | 19 | - | 17 | - | - |
| Physics - Physique | - | - | - | - | - | 6 | - | 2 | - | - |
| Other - Autres | - | - | - | - | 8 | 12 | - | - | - | - |
| Total | - | - | - | 1 | 20 | 63 | - | 57 | - | - |
| All fields - Total - Tous les domaines ... | 7 | 25 | 299 | 39 | 2,713 | 3,205 | 1,057 | 405 | 514 | 681 |

TABLE 9. Graduate Diplomas and Certificates by Specialization and Sex, Total Canada, 1972-73

TABLEAU 9. Diplômes et certificats au niveau des 2e et 3e cycles selon la spécialisation et le sexe, total Canada, 1972-73

| Specialization - Spécialisation | Total, Canada | | | | |
|---|---------------|-----|-----|-------|-------|
| | M | F | T | M | F |
| Education - Éducation: | | | | % | |
| Education (all specializations) - Éducation (toutes spécialisations) | 249 | 135 | 384 | 64.8 | 35.2 |
| Fine and applied arts - Beaux-arts et arts appliqués: | | | | | |
| Music - Musique | 2 | 3 | 5 | 40.0 | 60.0 |
| Other - Autres | | | | | |
| Total | 2 | 3 | 5 | 40.0 | 60.0 |
| Humanities - Humanités: | | | | | |
| Classics - Classique | - | - | - | - | - |
| History - Histoire | - | 1 | 1 | - | 100.0 |
| English - Anglais | - | - | - | - | - |
| French - Français | - | - | - | - | - |
| Other modern languages - Autres langues modernes | - | - | - | - | - |
| Philosophy - Philosophie | - | - | - | - | - |
| Religious studies - Études religieuses | 5 | - | 5 | 100.0 | - |
| Other - Autres | 15 | 18 | 33 | 45.5 | 54.5 |
| Total | 20 | 19 | 39 | 51.3 | 48.7 |
| Social sciences - Sciences sociales: | | | | | |
| Anthropology - Anthropologie | - | - | - | - | - |
| Area studies - Études régionales | - | - | - | - | - |
| Commerce | 111 | 6 | 117 | 94.9 | 5.1 |
| Economics - Économie | - | - | - | - | - |
| Geography - Géographie | 1 | 1 | 2 | 50.0 | 50.0 |
| Law - Droit | 45 | 12 | 57 | 78.9 | 21.1 |
| Man/environment studies - Études de l'environnement humain | - | - | - | - | - |
| Political science - Science politique | 23 | 8 | 31 | 74.2 | 25.8 |
| Psychology - Psychologie | 7 | 1 | 8 | 87.5 | 12.5 |
| Social work - Service social | 5 | 1 | 6 | 83.3 | 16.7 |
| Sociology - Sociologie | - | - | - | - | - |
| Other - Autres | 12 | 2 | 14 | 85.7 | 14.3 |
| Total | 204 | 31 | 235 | 86.8 | 13.2 |
| Agriculture and biological sciences - Sciences agricoles et biologiques: | | | | | |
| Agriculture | 2 | 1 | 3 | 66.7 | 33.3 |
| Biochemistry - Biochimie | - | - | - | - | - |
| Biology - Biologie | - | - | - | - | - |
| Botany - Botanique | - | - | - | - | - |
| Household science - Sciences ménagères | - | - | - | - | - |
| Veterinary medicine - Médecine vétérinaire | 7 | - | 7 | 100.0 | - |
| Zoology - Zoologie | - | - | - | - | - |
| Total | 9 | 1 | 10 | 90.0 | 10.0 |
| Engineering and applied sciences - Génie et sciences appliquées: | | | | | |
| Engineering - Génie | 21 | 1 | 22 | 95.5 | 4.5 |
| Forestry - Foresterie | - | - | - | - | - |
| Total | 21 | 1 | 22 | 95.5 | 4.5 |
| Health professions - Professions de la santé: | | | | | |
| Dental studies and research - Études et recherches en art dentaire | 19 | 2 | 21 | 95.5 | 4.5 |
| Medical studies and research - Études et recherches en médecine | 67 | 13 | 80 | 83.8 | 16.3 |
| Pharmacy - Pharmacie | 21 | 15 | 36 | 58.3 | 41.7 |
| Other - Autres | 28 | 24 | 52 | 53.8 | 46.2 |
| Total | 135 | 54 | 189 | 71.4 | 28.6 |
| Mathematics and physical sciences - Mathématiques et sciences physiques: | | | | | |
| Chemistry - Chimie | - | - | - | - | - |
| Geology - Géologie | 3 | - | 3 | 100.0 | - |
| Mathematics - Mathématiques | - | - | - | - | - |
| Physics - Physique | - | - | - | - | - |
| Other - Autres | 7 | 2 | 9 | 77.8 | 22.2 |
| Total | 10 | 2 | 12 | 83.3 | 16.7 |
| All fields - Total - Tous les domaines | 650 | 246 | 896 | 72.5 | 27.5 |

TABLE 10. Graduate Diplomas and Certificates by Specialization and Region, 1972-73

TABLEAU 10. Diplômes et certificats au niveau des 2e et 3e cycles, selon la spécialisation et la région, 1972-73

| Specialization - Spécialisation | Regions - Régions | | | |
|--|-------------------|--------|---------|--|
| | Maritimes | Québec | Ontario | Western Provinces - Provinces de l'Ouest |
| Education - Éducation: | | | | |
| Education (all specializations) - Éducation (toutes spécialisations) ... | 38 | 26 | 30 | 290 |
| Fine and applied arts - Beaux-arts et arts appliqués: | | | | |
| Music - Musique | - | - | 5 | - |
| Other - Autres | - | - | - | - |
| Total | - | - | 5 | - |
| Humanities - Humanités: | | | | |
| Classics - Classique | - | - | - | - |
| History - Histoire | - | 1 | - | - |
| English - Anglais | - | - | - | - |
| French - Français | - | - | - | - |
| Other modern languages - Autres langues modernes | - | - | - | - |
| Philosophy - Philosophie | - | - | - | - |
| Religious studies - Études religieuses | - | 4 | 1 | - |
| Other - Autres | - | - | 13 | 20 |
| Total | - | 5 | 14 | 20 |
| Social sciences - Sciences sociales: | | | | |
| Anthropology - Anthropologie | - | - | - | - |
| Area studies - Études régionales | - | - | - | - |
| Commerce | - | 77 | 40 | - |
| Economics - Économie | - | - | - | - |
| Geography - Géographie | - | 2 | - | - |
| Law - Droit | - | 55 | 2 | - |
| Man/environment studies - Études de l'environnement humain | - | - | - | - |
| Political science - Science politique | 3 | - | 28 | - |
| Psychology - Psychologie | - | - | 8 | - |
| Social work - Service social | - | 3 | 3 | - |
| Sociology - Sociologie | - | - | - | - |
| Other - Autres | - | - | 14 | - |
| Total | 3 | 137 | 95 | - |
| Agriculture and biological sciences - Sciences agricoles et biologiques: | | | | |
| Agriculture | - | - | - | 3 |
| Biochemistry - Biochimie | - | - | - | - |
| Biology - Biologie | - | - | - | - |
| Botany - Botanique | - | - | - | - |
| Household science - Sciences ménagères | - | - | - | - |
| Veterinary medicine - Médecine vétérinaire | - | 3 | 3 | 1 |
| Zoology - Zoologie | - | - | - | - |
| Total | - | 3 | 3 | 4 |
| Engineering and applied sciences - Génie et sciences appliquées: | | | | |
| Engineering - Génie | - | 14 | - | 8 |
| Forestry - Foresterie | - | - | - | - |
| Total | - | 14 | - | 8 |
| Health professions - Professions de la santé: | | | | |
| Dental studies and research - Études et recherches en art dentaire | - | 5 | 16 | - |
| Medical studies and research - Études et recherches en médecine | - | 36 | 40 | 4 |
| Pharmacy - Pharmacie | - | 36 | - | - |
| Other - Autres | - | 1 | 51 | - |
| Total | - | 78 | 107 | 4 |
| Mathematics and physical sciences - Mathématiques et sciences physiques: | | | | |
| Chemistry - Chimie | - | - | - | - |
| Geology - Géologie | - | 3 | - | - |
| Mathematics - Mathématiques | - | - | - | - |
| Physics - Physique | - | - | - | - |
| Other - Autres | - | - | - | 9 |
| Total | - | 3 | - | 9 |
| All fields - Total - Tous les domaines | 41 | 266 | 254 | 335 |

APPENDIX - 1 - APPENDICE

Type of Degrees Included in Faculty or Program of Study, 1972-73

Titres des grades inclus dans les facultés ou programmes d'études, 1972-73

| Faculty or program of study — Faculté ou programmes d'études | Title of degrees included — Titres des grades inclus |
|--|--|
| Agriculture | B.Sc. Agric., B. Agric. |
| Architecture and landscape architecture — Architecture et architecture paysagiste. | B.L.A., B. Arch. pays., B. Arch., B.Sc. Arch. |
| Arts | B.A., B.Sc. Soc., L. ès Lettres, B. Philo., B.A./B.P.E., B.A./B.S.W., B. Soc. Sc., B. Trad., B.S.L., B.G. Studies (arts) |
| Arts and science — Arts et sciences | B. Arts and Science, B. with undeclared majors |
| Commerce and business administration — Commerce et administration des affaires. | B. Comm., B.B.A., B.A. (Bus. Admin.), B. Sc. Comm., L.Sc. Comm., L. Sc. Admin., B. Admin., B. Admin. publique |
| Dentistry — Art dentaire | D.D.S., B.Sc.Dent., D.M.D. |
| Education — Éducation | B.A.(Ed.), B.Ed., B. Mus. Ed., B.Ed. (Integ.), B.Ed. (Sequen.), B. Adult Ed., B.Sc. Ed., B.E.E., B.E.M., B. Teac., B. Mus. (Ed. Mus.), L. Ens. élém., L. ens. élé. et sec., L. Orien., L. Péd., B. Péd., B. Ed. (ens. élé. et sec.), B. Sc. Ed. I.S.P., B. Ed. I. Arts, B. psycho-éd., B. Orient., B.Sc. Ed., B. Ens. prof., B. Ens. pré-scolaire, B. Ed. Voc. Ed. |
| Engineering — Génie | B. Eng., B.Sc. Agric. eng., B.Sc. Agric. (génie rural), B.Sc. Appli., B.A. Sc. B. École Polytechnique, B. génie, B. Eng. Sc., B. Sc. |
| Environmental studies — Études de l'environnement | B.E.S. |
| Fine and applied arts — Beaux-arts et arts appliqués | B.I.D., B.A. arts visuels, B.F.A., B. Des. (Comm. design), B. Des. (Env. design), B. histoire de l'art |
| Forestry — Foresterie | B.Sc.F. |
| Household sciences and related — Sciences ménagères et disciplines connexes. | B.Sc. H.Ec., B.Sc. Dom., B.Sc. Food science, B.Sc. Agr.(vivres), B.Sc. Diét., B.Sc. Diététique, B.H.Ec., B.H.Sc. |
| Journalism — Journalisme | B.A. (J. and Inf.), B. Journ., B.J. |
| Law — Droit | LL.B., B.C. Law., LL.L., D.D. Not., L. Droit |
| Library science — Bibliothéconomie | B.M.R.Sc., B.L.Sc., B. Biblio. |
| Medicine — Médecine | B. Med. Sc., M.D., M.D.C.M., B.Sc. Santé Méd., B.Sc. Art as applied to medicine, B.Sc. Med. |
| Music — Musique | B. Mus., B.A. Mus., B.S. Mus., B. Church Mus., B. École de Mus. |
| Nursing — Sciences infirmières | B.N., B.Sc.N., B.Sc. inf., B.Sc. Santé (sc. infirm.), B.N.Sc. |
| Optometry — Optométrie | L.Opt., D.Opt. |
| Pharmacy — Pharmacie | B.Sc. Pharm., B. Pharm., B.Sc. Santé (Pharm.) |
| Physical and health education — Éducation physique et récréation | B.P.E., B.Sc. Phys.Ed., L. Ens. Ed. Phy., B.Sc.Ed. (éd. phys.), B.P.H.E., B. Ed. phys., B.Sc. Kin., B.Sc. récréo., B.H.P.E., B.A.(P.Ed.), B.A. Rec. Admin., B.R. Ed. |
| Rehabilitation medicine — Réhabilitation | B.Occ. The., B. Phys. The., B.Sc. Phys. The., B.Sc. Santé Physiot., B.Sc. (P.T.), B.Sc. (O.T.), B. ergo., B. orth. et audiologie, B.Sc. Speech path. |
| Religious studies and theology — Études religieuses et théologie | B.Th., B. Div., L. cat., B. cat., B.Sc. rel., B.S. Litt., B.C.Ed., B.R.Ed., B. Droit can., L. sc. rel., B. Théol. past., B. Min., B. études past. |
| Science — Sciences | B.Sc., B. Math., B. Computer Science |
| Secretarial science — Secrétariat | B.Sec. Admin., B.S.A. |
| Social work — Service social | B.S.W., M.S.S. (Laval), B.S.S. |
| Veterinary medicine — Médecine vétérinaire | D.M.V., D.V.M. |
| Other — Autres | B.Sc. Med. Lab. Techn., B. Lab. Techn., B.Sc.M. Lab. Sc. |

APPENDIX - 2 - APPENDICE

Classification of Degrees, Diplomas and Certificates
Classification des grades, diplômes et certificats

| | Classification | Criteria - Critères |
|--|---|--|
| Degrees - Grades | | |
| Bachelor degrees - Baccalauréats | Undergraduate, Bachelor and First Professional - Premier cycle, baccalauréat et premiers grades professionnels. | All Bachelor degrees, whether a first degree, professional or general are included in this group. Thus a B.Th., or B.Ed. requiring a prior Bachelor degree are included with this group - Comprend tous les baccalauréats, du 1 ^{er} cycle, professionnel ou général. Ainsi, un B.Th., ou un B.Éd., qui exige un premier baccalauréat, fait partie de ce groupe. |
| First Professional (neither Bachelor nor Master) e.g., M.D., D.M.D., D.D.S., D.V.M. - Premiers grades professionnels (à l'exclusion du baccalauréat et de la maîtrise) c.-à-d., M.D., D.M.D., D.D.S., D.M.V. | Undergraduate, Bachelor and First Professional - Premier cycle, baccalauréat et premiers grades professionnels. | All Professional degrees which are neither Bachelors nor Masters are counted in this category - Comprend tous les grades professionnels autres que le baccalauréat ou la maîtrise. |
| Licences | Some undergraduate, some graduate - Certains étudiants du premier cycle, certains étudiants du deuxième cycle. | Those licences which follow a degree in the same field of study are considered equivalent to a Master, except for the <u>Licences en Sciences Comptables</u> from "Université Laval" which are classified with graduate diplomas. All others are included at the undergraduate level as equivalent to a Bachelor degree. - La licence obtenue à la suite d'un premier grade dans la même discipline est considérée comme l'équivalent de la maîtrise à l'exception des Licences en Sciences Comptables de l'Université Laval qui sont classées avec les diplômes supérieurs. Toutes les autres appartiennent au 1 ^{er} cycle et sont l'équivalent du baccalauréat. |
| Mastera - Maîtrises | Graduate - Deuxième cycle. | All Masters, whether first professional such as M.S.W., or M.L.S. are included in this group - Comprend toutes les maîtrises, notamment les premiers grades professionnels comme la maîtrise en service social ou la maîtrise en bibliothéconomie. |
| Doctorates (Ph.D., D.Ed., etc.) - Doctorats (D. Ph., D. Éd., etc.). | Graduate - Troisième cycle. | Only <u>earned</u> Doctorates are included in these statistics - Ne comprend que les doctorats <u>acquis</u> . |
| Diplomas or certificates | | |
| Diplômes ou certificats | | |
| Diploma or certificate - Diplôme ou certificat. | Undergraduate - Premier cycle. | All diplomas and certificates awarded by degree-granting institutions for courses of study sanctioned by a diploma or certificate and <u>not</u> a degree, if the entry conditions to the course of study are similar to those for degree candidates. Example: diploma in Dental Hygiene, diploma in Physiotherapy, etc. At the undergraduate level many diplomas and certificates awarded through extension studies are also included. There are a few diplomas of a non-university level, such as Lakehead's technology diplomas that are also classified in this group. - Tous les diplômes et certificats décernés par les universités ou les collèges à la suite de cours sanctionnés par un diplôme ou un certificat et <u>non</u> par un grade, si les conditions d'inscription au cours sont analogues à celles qu'on exige des étudiants inscrits en vue d'un grade. Exemples: diplôme en hygiène dentaire, diplôme en physiothérapie, etc. Sont également compris au niveau du 1 ^{er} cycle bon nombre de diplômes et de certificats décernés à la suite d'un cours dit d'extension. Quelques diplômes de niveau non universitaire, notamment le diplôme d'études techniques de Lakehead, sont également classés dans ce groupe. |
| | Graduate - Deuxième et troisième cycles. | All diplomas or certificates following a first degree but in a different field of study as the first degree are included at the <u>undergraduate</u> level, e.g.; diplomas in Education following a <u>general</u> B.A. or B.Sc. - Les diplômes et certificats obtenus après un premier grade mais dans un domaine d'étude différent sont pris en compte au niveau du 1 ^{er} cycle, par ex., le diplôme en éducation obtenu à la suite d'un B.ès Arts ou ès sciences <u>général</u> . All diplomas or certificates following a first degree in the <u>same</u> field of study are classified at the graduate level. Thus a Diploma in Education following a B.Ed., is classified at the graduate level, whereas one following a general B.A. or B.Sc. is classified as undergraduate. - Tous les diplômes ou certificats obtenus après un premier grade dans un <u>même</u> domaine d'étude sont classés au niveau du 2 ^e cycle. Ainsi, le diplôme en éducation obtenu à la suite du baccalauréat en éducation est classé au niveau du 2 ^e cycle, alors que celui obtenu après le B.ès Arts ou ès Sciences général est classé au niveau du 1 ^{er} cycle. All diplomas following a Master are classified as graduate. All diplomas following a first professional degree are classified as graduate, such as diplomas in medical specializations following an M.D., or an engineering specialization following a B. Eng. or of Applied Science. - Tous les diplômes obtenus à la suite d'une maîtrise sont classés au niveau du 2 ^e cycle; de même pour les diplômes obtenus après un premier grade professionnel, par exemple, le diplôme de spécialisation médicale obtenu par un docteur en médecine, ou celui de spécialisation en génie civil obtenu par un ingénieur ou un diplômé en sciences appliquées. |

Classification of Degrees, Diplomas, Certificates - Concluded

Classification des grades, diplômes et certificats - fin

| | Classification | Criteria - Critères |
|--|-------------------------|---|
| <p><u>Diplomas or certificates - Concluded</u> <u>Diplômes ou certificats - fin</u></p> | | |
| Registered Nurse Diplomas - Diplômes d'infirmière autorisée. | Excluded - Non compris. | R.N. diplomas awarded by a degree-granting institution through affiliated hospital schools have been excluded - Les diplômes d'infirmière autorisée décernés par un établissement conférant des grades par l'entremise d'une école d'hôpital affiliée ne sont pas pris en compte. |
| Secondary School Leaving Diplomas or Certificates, Matriculation Certificates - Diplômes ou certificats de fin d'études secondaires, certificats de "matriculation". | Excluded - Non compris. | All secondary level diplomas and certificates have been excluded even if awarded by a degree-granting institution - Ne sont pas compris les diplômes ou certificats d'études secondaires même s'ils sont décernés par un établissement qui confère des grades. |
| D.E.C. (Diplôme d'Études Collégiales) | Excluded - Non compris. | D.E.C. awarded to students of affiliated institutions by certain Québec universities have been excluded - Ne sont pas compris les D.É.C. décernés par certaines universités du Québec aux élèves d'établissements affiliés. |

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010495926

