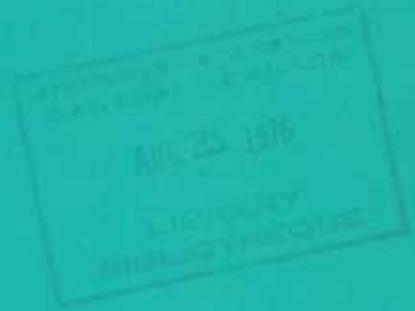


# Educational staff in community colleges

1973-74

# Personnel d'enseignement des collèges communautaires

1973-74





STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA  
Education, Science and Culture Division — Division de l'éducation, des sciences et de la culture  
Vocational-Continuing Education Section — Section de l'éducation permanente et  
de la formation professionnelle

## EDUCATIONAL STAFF IN COMMUNITY COLLEGES

---

## PERSONNEL D'ENSEIGNEMENT DES COLLÈGES COMMUNAUTAIRES

1973-74

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

---

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

August - 1976 - Août  
4-2213-502

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

All published reports can be ordered by Catalogue number directly from Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A OT6 or Canadian Government Bookstores.

Inquiries about this publication should be addressed to Mr. D. Lynd, Vocational-Continuing Education Section, Education, Science and Culture Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A OT6. (Telephone: 995-9797) 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

Tous les bulletins publiés peuvent être commandés directement, en indiquant le numéro de catalogue, à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A OT6 ou aux Librairies du Gouvernement du Canada.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à M. D. Lynd, la Section de l'éducation permanente et de la formation professionnelle, Division de l'éducation, des sciences et de la culture, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A OT6. (Téléphone: 995-9797) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

Toronto	(966-6574)
Winnipeg	(985-3257)
Regina	(569-5403)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3594)

## PREFACE

This is the fourth in a series of annual publications providing information on educational staff in community colleges and similar institutions across Canada.

It includes information on only those teachers who teach post-secondary, career programs, and it does not touch on the large number of additional staff in those institutions who teach vocational courses at the trades level. The latter staff teach in industrial or trades divisions of community colleges which, for statistical purposes at least, are classified as public trade schools. Consequently, information on them is to be found in a companion publication entitled Educational Staff in Public Trade Schools and Similar Institutions, Catalogue 81-251.

## PRÉFACE

Ce bulletin est le quatrième d'une série de publications annuelles qui fournissent des données sur le personnel d'enseignement des collèges communautaires et des établissements analogues au Canada.

Les renseignements ne concernent que les enseignants qui enseignent au post-secondaire dans les programmes de carrière, et font abstraction des nombreuses personnes qui dispensent une formation professionnelle au niveau des métiers. Ces derniers travaillent dans les divisions industrielles ou des métiers des collèges communautaires qui, aux fins de la statistique du moins, sont classées dans la catégorie des écoles de métiers publiques. Pour tout renseignement sur ces établissements, le lecteur pourra consulter une publication parallèle intitulée Personnel d'enseignement des écoles de métiers et des établissements analogues, n° 81-251 au catalogue.

### 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 percentiles or medians not calculated (percentiles for less than 30 staff; medians for less than 10 staff).

### 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 percentiles ou médians non calculés (percentiles pour moins de 30 personnel; médians pour moins de 10 personnel).

TABLE OF CONTENTS

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction .....	7
Review of Statistics .....	9

Chart

1. Median Salaries of All Educational Staff by Province, 1972-73 and 1973-74 .....	10
2. Percentage Distribution of Educational Staff by Years of Experience, Nine Provinces, 1973-74 ..	11
3. Percentage Distribution of Educational Staff by Field of Instruction, Nine Provinces, 1973-74 ....	11

Table

1. Summary Statistics of Full-time Educational Staff by Province and Sex, 1973-74 .....	12
2. Educational Staff by Salary, Position, Province and Sex, 1973-74 ..	12
3. Educational Staff by Years of Experience, Province and Sex, 1973-74 .....	14
4. Educational Staff by Age, Province and Sex, 1973-74 .....	16
5. Number and Percentage of All Educational Staff and Teaching Staff Only, by Highest Degree and Province, 1973-74 .....	18
6. Number and Percentage of Educational Staff by Position, Highest Degree and Field of Instruction, Nine Provinces, 1973-74 .....	18
7. Educational Staff by Activity in Previous School Year, Province and Sex, 1973-74 .....	20
8. Educational Staff by Field of Instruction, Province and Sex, 1973-74 .....	20

	Page
Introduction .....	7
Revue des statistiques .....	9

Graphique

1. Traitements médians de tout le personnel d'enseignement selon la province, 1972-73 et 1973-74 .....	10
2. Répartition en pourcentage du personnel d'enseignement selon le nombre d'années d'expérience, dans l'enseignement, neuf provinces, 1973-74 .....	11
3. Répartition en pourcentage du personnel d'enseignement selon le domaine d'enseignement, neuf provinces, 1973-74 ...	11

Tableau

1. Statistiques sommaires du personnel d'enseignement à plein temps selon la province et le sexe, 1973-74 .....	12
2. Personnel d'enseignement selon le traitement, le poste, la province et le sexe, 1973-74 .....	12
3. Personnel d'enseignement selon le nombre d'années d'expérience, la province et le sexe, 1973-74 .....	14
4. Personnel d'enseignement selon l'âge, la province et le sexe, 1973-74 .....	16
5. Nombre de pourcentage de tout le personnel d'enseignement et des seuls effectifs enseignants, selon le plus haut grade et la province, 1973-74 .....	18
6. Nombre et pourcentage du personnel d'enseignement selon le poste, le plus haut grade et le domaine d'instruction, neuf provinces, 1973-74 .....	18
7. Personnel d'enseignement selon l'activité pendant l'année scolaire précédente, la province et le sexe, 1973-74 .....	20
8. Personnel d'enseignement selon le domaine d'enseignement, la province et le sexe, 1973,74 .....	20



## INTRODUCTION

This publication presents information on the characteristics of full-time post-secondary educational staff of community colleges.

These staff teach and administer programs in fine, applied and graphic arts, technologies and business which prepare students for careers at the semi-professional level between that of the university trained professional and the skilled tradesman. They also teach university transfer programs by means of which students can complete the junior years of a university program while remaining close to their own homes.

Some community colleges also offer trades-level training and pre-vocational programs. Information on the characteristics of staff teaching or administering these programs is presented in a companion publication entitled Educational Staff in Public Trade Schools and Similar Institutions, Catalogue 81-251. Those staff involved with both post-secondary and trades-level programs were assigned to the one in which they had indicated they would spend the greatest percentage of their time.

The institutions that comprise the universe of the survey and that are classified as community colleges in this report include colleges of applied arts and technology (CAAT's) in Ontario, institutes of applied arts and sciences in Saskatchewan, regional colleges in British Columbia, institutes of technology, technical institutes, colleges of agricultural technology, colleges of the arts and other specialized institutes. No data were available on the educational staff of collèges d'enseignement général et professionnel (CEGEP's) or independent colleges in Quebec.

The term "educational staff", as used in this report, includes academic administrators, teaching staff and teaching assistants and demonstrators. The academic administrators include deans, chairmen, coordinators, department heads, guidance counsellors and supervisors. The administrators often do some teaching but normally this occupies a smaller proportion of their time than that of the teaching staff. Since "all educational staff" also includes teaching assistants and demonstrators, the totals in some distributions will be greater than the sum of the academic administrators and teaching staff.

The response rate to the survey was almost 80% for teachers required to complete the survey questionnaire. For staff of the colleges of applied arts and technology in Ontario, information was supplied by the Ministry of Colleges and Universities and the coverage was nearly 100%.

In interpreting the data shown in the tables and charts, the following points should be noted:

1. To ensure that no information with respect to the salary, age or educational qualification of any individual teacher is divulged, all frequencies in distributions of staff by these elements have been rounded to the nearest multiple of three. All totals are, however, actual totals, or in other words the sum of the components before rounding took place.
2. All medians and quartiles were calculated from distributions with smaller intervals than those displayed in the publication. In the case of salaries, they have been rounded to the nearest \$100. Median years of age or experience are shown to the nearest complete year. The median was not calculated when the distribution contained less than 10 individuals, nor were quartiles calculated if there were less than 30 in the distribution.

Cette publication présente des données sur les caractéristiques du personnel d'enseignement à plein temps de niveau postsecondaire des collèges communautaires.

Ces personnes enseignent et administrent des programmes de beaux-arts, d'arts appliqués et d'arts graphiques, de technologie et de commerce, qui préparent les élèves en vue de carrières au niveau semi-professionnel, c'est-à-dire à un niveau situé entre celui du professionnel de formation universitaire et celui de l'ouvrier spécialisé. Elles enseignent également dans le cadre des programmes de passage à l'université, qui permettent aux élèves de faire leurs premières années d'études universitaires en demeurant près de chez eux.

Certains collèges communautaires offrent également une formation au niveau des métiers ainsi que des programmes préparatoires à la formation professionnelle. Les renseignements sur les caractéristiques du personnel d'enseignement de ces programmes sont présentés dans une publication parallèle intitulée Personnel d'enseignement des écoles de métiers publiques et établissements analogues, n° 81-251 au catalogue. Les personnes qui travaillent à la fois dans les programmes de carrière et dans les programmes de métiers ont été classées suivant la catégorie où elles ont indiqué qu'elles passaient la plus grande partie de leur temps.

Les établissements qui constituent l'univers de l'enquête et qui sont classés comme collèges communautaires dans ce bulletin comprennent les collèges d'arts appliqués et de technologie (CAAT) de l'Ontario, les instituts d'arts appliqués et de sciences de la Saskatchewan, les collèges régionaux de la Colombie-Britannique, les instituts de technologie, les écoles techniques, les collèges de technologie agricole, les collèges d'arts et d'autres établissements spécialisés. On ne dispose pas de données sur le personnel d'enseignement des collèges d'enseignement général et professionnel (CEGEP) ou sur les collèges privés du Québec.

L'expression "personnel d'enseignement" utilisée ici recouvre les administrateurs scolaires, le personnel enseignant, les aides d'enseignement et les moniteurs. Les administrateurs scolaires comprennent les doyens, les présidents, les coordonnateurs, les chefs de département, les conseillers en orientation et les surveillants. Il arrive souvent que ces derniers enseignent, mais en général cette activité occupe une moins grande partie de leur temps. Étant donné que "tout le personnel d'enseignement" englobe également les aides d'enseignement et les moniteurs, les totaux de certaines répartitions seront plus élevés que la somme des administrateurs et du personnel enseignant.

Le taux de réponse à l'enquête a atteint presque 80 %, si l'on considère les enseignants à qui on a demandé de remplir le questionnaire. Pour ce qui concerne le personnel des collèges d'arts appliqués et de technologie de l'Ontario, les renseignements ont été fournis par le ministère des Collèges et Universités et le taux de réponse a été de près de 100 %.

Dans l'interprétation des données figurant dans les tableaux et les graphiques, il faut tenir compte des points suivants:

1. Afin d'empêcher la divulgation de tout renseignement concernant le traitement, l'âge ou les titres de compétence de tout enseignant, les fréquences dans les répartitions de ces éléments ont été arrondies au multiple de trois le plus proche. Cependant, tous les totaux sont des totaux réels, c'est-à-dire qu'ils représentent la somme des éléments avant l'arrondissement.
2. Toutes les médianes et les quartiles ont été calculés à partir de répartitions dont les intervalles sont inférieurs à ceux que présente cette publication. Dans le cas des traitements, ils ont été arrondis au \$100 le plus proche. L'âge médian ou l'expérience médiane sont indiqués suivant l'année complète la plus proche. La médiane n'a pas été calculé lorsque la répartition contenait moins de 10 personnes, ni les quartiles lorsqu'il y avait moins de 30 dans la répartition.



For the year under review, 3,074 full-time community college teachers and administrators responded to the survey. Summary statistics for those teachers are displayed in Table 1.

The median salary for 1973-74 was \$13,700, an increase of 2% from the previous year and an increase of \$2,151 or 18.6% from 1970-71, a three-year period. Post-secondary staff members continued to receive higher salaries than their colleagues instructing at the trades-level who, on the average, were older and had more work experience in industry.

The median and quartile salaries of all educational staff, regardless of rank, were higher in British Columbia (\$15,100) than in any of the other eight provinces. In the previous year, the highest median salary was in Ontario. While it would appear that staff in British Columbia as well as those in Alberta had overtaken their counterparts in Ontario, it should be pointed out that Ontario staff reported their salary before a new contract was signed for 1973-74. It will be noted that the median salary recorded for Ontario actually dropped \$500 from the previous year. This decline, even though slight, may be viewed in relation to the rise in the percentage of new staff, i.e., those reporting no experience in the present institution (see Table 6). In the fall of 1972 only 7.5% of the staff were new, compared with 17% in the fall of 1973.

The median salaries for women, regardless of the province in which they taught, were lower than those for men. The differences from province to province ranged from a high of \$5,200 in Prince Edward Island to lows of \$1,100 and \$1,600 in Manitoba and British Columbia respectively. Subsequent tables provide data by which factors other than sex can be examined as possible determinants of salary differences. Tables 3 and 4 will show that women staff were, on the average, younger and had less work experience than men. In Ontario, median salaries of women actually dropped from the fall of 1972 to the fall of 1973 by \$800. Such a drop could occur, for instance, if there was a large intake of new, less experienced staff at lower starting salaries.

Table 4 indicates that the median age of staff varied but little from province to province. The median age of staff in British Columbia was the highest at only three years above the national median of 37 years; the youngest group, on the average, was in Newfoundland where the median age was 34. Without exception, the median age of women was less than or the same as for men.

Table 5 shows that, in terms of a university education, staff in British Columbia were the most highly qualified. Not only did three out of four academic administrators and teachers in that province hold degrees, but almost one of every two had proceeded beyond the bachelor level. For Canada, 70% of all college staff held at least one university degree.

For the year under review, 16% of the staff members were new employees in their respective schools. This compared to 11% for the previous year. The largest percentage (18%) of these new staff members were recruited from other educational institutions. Another 17% had been employed in business or industry the previous year and 9% were recruited from graduating classes of universities and colleges.

Ontario and Alberta had the highest percentage of new staff (18%) followed by Prince Edward Island and New Brunswick with 16% and 15% respectively.

Pour l'année observée, 3,074 enseignants et administrateurs à plein temps des collèges communautaires ont répondu à l'enquête. Les statistiques sommaires qui les concernent sont présentées au tableau 1.

Le traitement médian pour 1973-74 est de \$13,700, ce qui représente une hausse de 2 % par rapport à l'année précédente et une augmentation de \$2,151 (18.6 %) par rapport à 1970-71, c'est-à-dire sur trois ans. Les membres du personnel au post-secondaire ont continué à recevoir des traitements plus élevés que leurs collègues qui enseignent au niveau des métiers et qui, en moyenne, sont plus âgés et ont plus d'années de service dans l'industrie.

Les traitements médians et par quartile de tout le personnel d'enseignement, quel que soit le rang, sont plus élevés en Colombie-Britannique (\$15,100) que dans n'importe quelle autre des huit provinces. L'année précédente, c'est en Ontario qu'on enregistrerait le traitement médian le plus élevé. Bien que la Colombie-Britannique et l'Alberta semblent avoir pris les devants, il faut signaler qu'en Ontario les traitements ont été déclarés avant la signature d'un nouveau contrat pour 1973-74. On notera que le traitement médian en Ontario a en fait diminué de \$500 par rapport à l'année précédente. Bien qu'elle soit légère, cette diminution peut s'expliquer par l'augmentation du pourcentage de nouveaux enseignants, c'est-à-dire de personnes qui ne déclarent pas d'années de service dans l'établissement où elles se trouvent (voir le tableau 6). À l'automne de 1972, le personnel ne comportait que 7.5 % seulement de nouveaux arrivés, au lieu de 17 % à l'automne de 1973.

Les traitements médians des femmes, quelle que soit la province où elles enseignent, sont inférieurs à ceux des hommes. Les écarts d'une province à l'autre s'échelonnent entre un maximum de \$5,200 (Île-du-Prince-Édouard) et des minimums de \$1,100 et \$1,600 (Manitoba et Colombie-Britannique respectivement). Les tableaux suivants fournissent des données qui montrent que des facteurs autres que le sexe peuvent expliquer ces différences salariales. Les tableaux 3 et 4 indiquent que les femmes sont en moyenne plus jeunes que les hommes et ont moins d'années de service. En Ontario, les traitements médians des femmes ont en fait diminué de \$800 entre l'automne de 1972 et l'automne de 1973. Ce genre de baisse peut se produire, par exemple, s'il arrive un important contingent d'enseignantes ayant moins d'années de service et recevant par conséquent un traitement moins élevé.

Le tableau 4 montre que l'âge médian du personnel ne varie presque pas d'une province à l'autre. L'âge médian du personnel de la Colombie-Britannique est le plus élevé, excédant la médiane nationale (37 ans) de trois ans seulement; en moyenne, c'est à Terre-Neuve, où l'âge médian est de 34 ans, qu'on observe le plus jeune groupe. L'âge médian des femmes est toujours moins élevé ou égal à celui des hommes.

Le tableau 5 montre que ce sont les membres du personnel de la Colombie-Britannique qui ont le niveau de scolarité universitaire le plus élevé. Non seulement trois administrateurs et enseignants sur quatre dans cette province sont titulaires de grades, mais également près d'un sur deux ont dépassé le niveau du baccalauréat. À l'échelle nationale, 70 % des membres du personnel des collèges ont au moins un grade universitaire.

Pour l'année observée, 16 % des membres du personnel étaient de nouveaux employés dans leurs écoles respectives, contre 11 % l'année précédente. Le pourcentage le plus élevé (18 %) de ces nouvelles personnes a été recruté dans d'autres établissements d'enseignement. Une autre fraction (17 %) travaillait dans l'entreprise ou l'industrie l'année précédente et 9 % ont été recrutés à leur sortie des universités et collèges.

L'Ontario et l'Alberta affichent le pourcentage le plus élevé de nouvelles recrues (18 %), suivis de l'Île-du-Prince-Édouard (16 %) et du Nouveau-Brunswick (15 %).

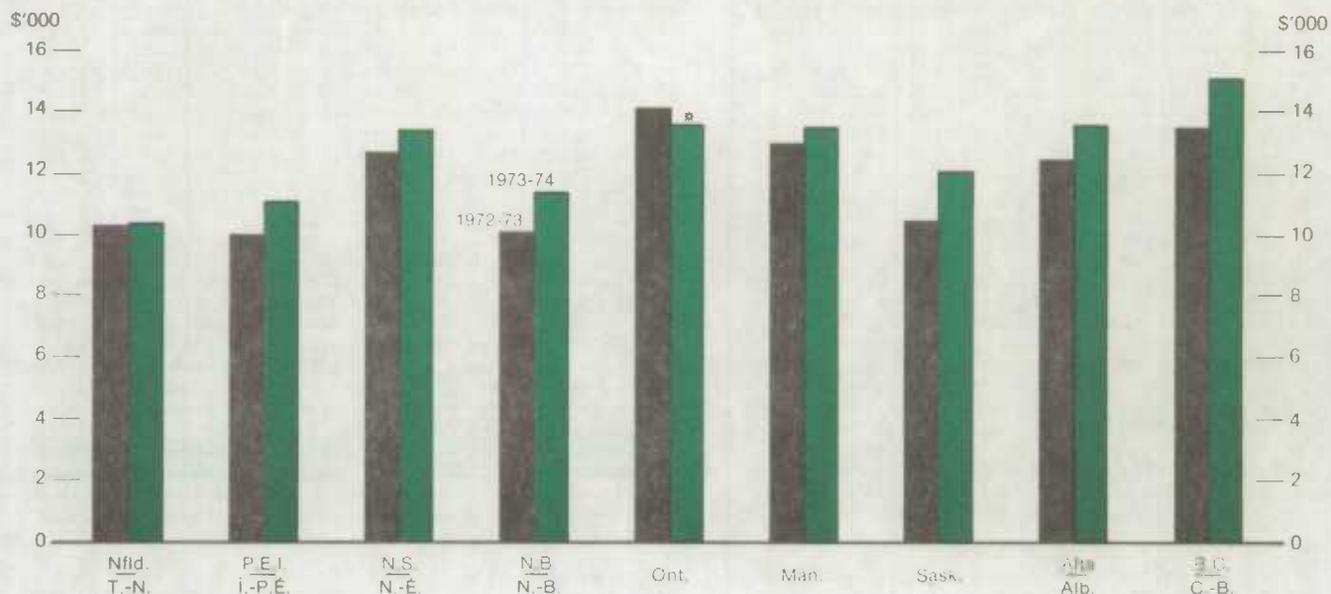
It should be noted that the number of new teachers as shown in Table 7 does not always agree with the number who indicated that they had less than one year experience in their present institution, Table 3. This is to be expected as teachers returning after a leave of absence would be new teachers (i.e., not at the school the previous year) but they would also have had some previous teaching experience in the school. In addition, teachers who had been engaged during the previous year would not be classified as new staff for the year under review even though they report less than one complete year of teaching experience.

Il y a lieu de noter que le nombre de nouveaux enseignants indiqué au tableau 7 ne correspond pas toujours au nombre de ceux qui ont indiqué avoir moins d'un an de service dans leur établissement actuel, au tableau 3. Cela est à prévoir étant donné que les enseignants qui reviennent après un congé sont de nouveaux enseignants (c.-à-d. qu'ils n'étaient pas à l'école l'année précédente), mais ils ont par ailleurs déjà accumulé un certain nombre d'années de service dans cette école. De plus, les enseignants embauchés l'année précédente ne sont pas classés comme nouveaux pour l'année observée, même s'ils déclarent moins d'une année complète d'enseignement.

Chart — 1

Graphique — 1

**Median Salaries of All Educational Staff by Province, 1972-73 and 1973-74**  
**Traitements médians de tout le personnel d'enseignement selon la province, 1972-73 et 1973-74**



\* Teachers in Ontario reported their 1972-73 salary. A contract for 1973-74 had not been signed at the time of the survey. — Les données rapportées sur les traitements se réfèrent à 1972-73. Un contrat pour 1973-74 n'avait pas encore été signé lors de l'enquête.

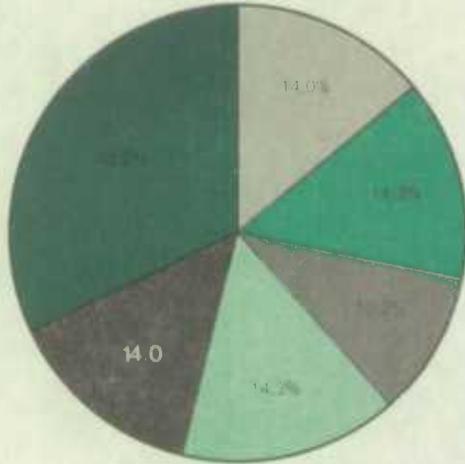
Chart — 2

**Percentage Distribution of Educational Staff by Years of Experience,  
Nine Provinces, 1973-74**

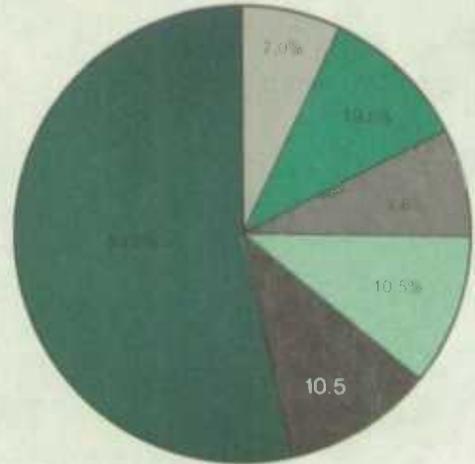
Graphique — 2

**Répartition en pourcentage du personnel d'enseignement selon le nombre d'années  
d'expérience dans l'enseignement, neuf provinces, 1973-74**

**Experience in present institution**  
Expérience dans l'établissement actuel



**Experience in all systems of education**  
Expérience dans l'enseignement à tous les niveaux



0 year  
0 ans

2 years  
2 ans

4 years  
4 ans

1 year  
1 an

3 years  
3 ans

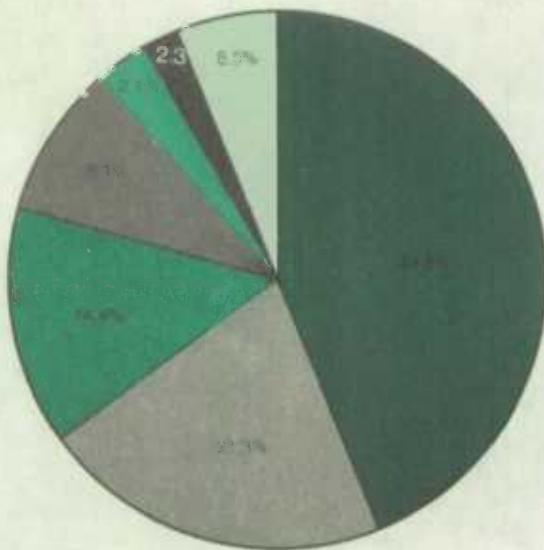
5 years and over  
5 ans et plus

Chart — 3

**Percentage Distribution of Educational Staff by Field of Instruction,  
Nine Provinces, 1973-74**

Graphique — 3

**Répartition en pourcentage du personnel d'enseignement selon le domaine  
d'enseignement, neuf provinces, 1973-74**



Technologies  
Techniques

University transfer  
Passage à l'université

Business  
Commerce

Fine and applied arts  
Beaux arts et arts appliqués

Administration

Nursing  
Sciences infirmières

Other  
Autres

TABLE 1. Summary Statistics of Full-time Educational Staff by Province and Sex, 1973-74

No.		Newfoundland - Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard		Nova Scotia - Nouvelle-Écosse		New Brunswick - Nouveau-Brunswick		Ontario		
		M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
	Number of educational staff responding:											
1	Academic administration .....	9	-	4	1	11	1	11	1	220	39	
2	Teaching staff .....	82	53	22	10	89	16	78	36	2,554	1,432	
3	Teaching assistants .....	1	-	-	-	2	4	-	-	-	1	
4	All staff .....	92	53	26	11	102	21	89	37	2,774	1,472	
	Median salaries:											
5	Academic administration ..... \$	x	x	x	x	15,200	x	14,400	x	18,800	16,200	
6	Teaching staff ..... \$	11,000	8,600	13,000	7,800	13,800	11,400	12,500	8,600	14,200	11,600	
7	All staff ..... \$	11,600	8,700	13,200	8,000	13,800	10,500	12,800	8,500	14,500	11,600	
8	Median age (years) .....	37	30	38	30	39	31	37	31	39	34	
9	Median experience in present institution (years)	6	4	3	3	6	5	5	4	4	4	
10	Percentage of staff with experience in industry	58	68	73	64	66	52	60	49	59	51	

TABLE 2. Educational Staff by Salary, Position, Province and Sex, 1973-74

No.	Position and salary	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Ontario(1)	Manitoba	
	All educational staff: (2)							
1	\$18,000 and over .....	-	-	-	3	249	3	
2	17,000-17,999 .....	3	-	3	3	213	3	
3	16,000-16,999 .....	-	-	9	9	441	30	
4	15,000-15,999 .....	3	9	21	3	456	12	
5	14,000-14,999 .....	9	3	12	6	459	15	
6	13,000-13,999 .....	12	3	21	18	651	39	
7	12,000-12,999 .....	18	3	21	12	510	33	
8	11,000-11,999 .....	12	6	9	9	465	15	
9	10,000-10,999 .....	24	3	9	12	417	9	
10	9,000-9,999 .....	21	-	6	15	252	6	
11	8,000-8,999 .....	15	6	3	12	78	6	
12	Under \$8,000 .....	24	6	3	18	54	3	
13	Not reported .....	3	-	6	6	6	9	
	Total:							
14	Number .....	145	37	123	126	4,246	181	
15	Median ..... \$	10,400	11,100	13,400	11,400	13,600	13,500	
16	1st quartile ..... \$	8,800	8,100	12,000	8,800	11,500	12,000	
17	3rd quartile ..... \$	12,400	14,700	15,000	13,700	15,700	15,000	
	Male:							
18	Number .....	92	26	102	89	2,774	118	
19	Median ..... \$	11,600	13,200	13,800	12,800	14,500	13,700	
20	1st quartile ..... \$	10,100	x	12,600	10,200	12,700	12,300	
21	3rd quartile ..... \$	13,100	x	15,100	14,100	16,400	15,700	
	Female:							
22	Number .....	53	11	21	37	1,472	63	
23	Median ..... \$	8,700	8,000	10,500	8,500	11,600	12,600	
24	1st quartile ..... \$	7,100	x	x	7,700	10,400	10,600	
25	3rd quartile ..... \$	9,600	x	x	9,900	13,400	13,600	

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 1. Statistiques sommaires du personnel d'enseignement à plein temps selon la province et le sexe, 1973-74

Manitoba		Saskatchewan		Alberta		British Columbia - Colombie-Britannique		Nine provinces - Neuf provinces		N <sup>o</sup>	
M	F	M	F	M	F	M	F	M	F		
Nombre du personnel de l'enseignement répondant:											
23	10	25	6	140	23	201	33	644	114	Administration de l'enseignement .....	1
95	53	126	68	604	195	576	199	4,226	2,062	Effectifs enseignants .....	2
-	-	-	1	2	2	12	3	17	11	Assistants d'enseignement .....	3
118	63	151	75	746	220	789	235	4,887	2,187	Tout le personnel .....	4
Traitements médians:											
16,000	13,000	15,500	x	16,200	13,600	17,600	16,000	17,200	14,300	\$ Administration de l'enseignement .....	5
13,600	12,300	12,200	9,600	13,600	11,900	15,100	13,600	14,000	11,700	\$ Effectifs enseignants .....	6
13,700	12,600	12,800	9,800	14,100	12,000	15,500	13,900	14,400	11,800	\$ Tout le personnel .....	7
36	36	37	30	37	34	40	40	38	34	Âge médian (années) .....	8
5	5	5	4	5	3	4	4	4	4	Expérience médiane dans l'établissement actuel (années) .....	9
73	48	65	27	61	45	58	43	60	49	Pourcentage du personnel avec de l'expérience dans l'industrie .....	10

TABLEAU 2. Personnel d'enseignement selon le traitement, le poste, la province et le sexe, 1973-74

Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Nine provinces - Neuf provinces			Posts et traitement	N <sup>o</sup>
			Total	Male - Hommes	Female - Femmes		
Tout le personnel d'enseignement(2):							
-	51	132	438	396	42	\$18,000 et plus .....	1
6	48	156	432	375	57	17,000-17,999 .....	2
12	63	102	666	570	93	16,000- 16,999 .....	3
9	144	129	789	693	96	15,000- 15,999 .....	4
36	117	138	792	627	165	14,000- 14,999 .....	5
12	123	138	1,020	753	267	13,000- 13,999 .....	6
45	126	99	867	567	300	12,000- 12,999 .....	7
27	90	33	669	330	339	11,000- 11,999 .....	8
24	81	27	606	249	357	10,000- 10,999 .....	9
24	30	6	360	138	222	9,000- 9,999 .....	10
18	15	9	159	57	105	8,000- 8,999 .....	11
9	21	3	144	39	105	Moins de \$8,000 .....	12
6	57	51	138	96	42	Non déclaré .....	13
Total:							
226	966	1,024	7,074	...	...	Nombre .....	14
12,100	13,600	15,100	13,700	...	...	\$ Médiane .....	15
10,000	11,900	13,400	11,700	...	...	\$ 1 <sup>er</sup> quartile .....	16
14,100	15,400	17,200	15,800	...	...	\$ 3 <sup>e</sup> quartile .....	17
Hommes:							
151	746	789	...	4,887	...	Nombre .....	18
12,800	14,100	15,500	...	14,400	...	\$ Médiane .....	19
11,100	12,100	13,900	...	12,600	...	\$ 1 <sup>er</sup> quartile .....	20
14,300	15,800	17,500	...	16,300	...	\$ 3 <sup>e</sup> quartile .....	21
Femmes:							
75	220	235	...	...	2,187	Nombre .....	22
9,800	12,000	13,900	...	...	11,800	\$ Médiane .....	23
9,100	10,500	12,200	...	...	10,300	\$ 1 <sup>er</sup> quartile .....	24
11,700	14,000	16,000	...	...	13,600	\$ 3 <sup>e</sup> quartile .....	25

Voit note(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Educational Staff by Salary, Position, Province and Sex, 1973-74 - Concluded

No.	Position and salary	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Ontario	Manitoba
Teaching staff:							
1	\$18,000 and over .....	-	-	-	-	99	-
2	17,000-\$17,999 .....	-	-	3	-	186	-
3	16,000- 16,999 .....	-	-	6	9	417	21
4	15,000- 15,999 .....	-	6	18	3	435	9
5	14,000- 14,999 .....	9	3	12	3	444	12
6	13,000- 13,999 .....	9	3	21	18	642	36
7	12,000- 12,999 .....	18	-	21	12	498	30
8	11,000- 11,999 .....	12	3	9	9	462	15
9	10,000- 10,999 .....	24	3	6	12	414	9
10	9,000- 9,999 .....	21	-	3	12	249	3
11	8,000- 8,999 .....	15	6	-	12	78	6
12	Under \$8,000 .....	24	6	-	18	54	-
13	Not reported .....	3	-	6	6	6	6
Total:							
14	Number .....	135	32	105	114	3,986	148
15	Median .....	10,200	11,000	13,400	11,000	13,400	13,100
16	1st quartile .....	8,100	8,000	12,200	8,700	11,400	12,000
17	3rd quartile .....	12,100	14,000	15,000	13,100	15,400	14,300
Male:							
18	Number .....	82	22	89	78	2,554	95
19	Median .....	11,000	13,000	13,800	12,500	14,200	13,600
20	1st quartile .....	10,100	x	12,700	10,200	12,600	12,300
21	3rd quartile .....	12,700	x	15,100	12,900	15,900	15,000
Female:							
22	Number .....	53	10	16	36	1,432	53
23	Median .....	8,600	7,800	11,400	8,600	11,600	12,300
24	1st quartile .....	7,000	x	x	7,700	10,300	10,700
25	3rd quartile .....	9,500	x	x	9,900	13,400	13,600
Academic administration:							
Total:							
26	Number .....	9	5	12	12	259	33
27	Median .....	x	x	15,100	14,200	18,500	15,300
28	1st quartile .....	x	x	x	x	16,200	13,000
29	3rd quartile .....	x	x	x	x	20,200	16,600
Male:							
30	Number .....	9	4	11	11	220	23
31	Median .....	x	x	15,200	14,400	18,800	16,000
32	1st quartile .....	x	x	x	x	16,700	x
33	3rd quartile .....	x	x	x	x	20,500	x
Female:							
34	Number .....	-	1	1	1	39	10
35	Median .....	x	x	x	x	16,200	13,000
36	1st quartile .....	x	x	x	x	13,100	x
37	3rd quartile .....	x	x	x	x	18,900	x

(1) Salary data reported are for 1972-73. A contract for 1973-74 had not been signed at the time of the survey.  
 (2) Includes teaching assistants and demonstrators who are not shown in the subsequent distributions.

TABLE 3. Educational Staff by Years of Experience, Province and Sex, 1973-74

No.	Years of experience	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Ontario	Manitoba
Experience in present institution:							
1	Less than one year .....	12	4	4	19	726	7
2	1 year .....	11	7	7	14	707	15
3	2 years .....	18	8	9	8	394	26
4	3 " .....	25	7	6	11	651	27
5	4 " .....	12	8	22	19	627	24
6	5 " .....	8	1	25	12	662	21
7	6 " .....	9	-	12	8	410	13
8	7-8 " .....	26	-	12	8	27	27
9	9-10 " .....	22	-	15	6	5	14
10	11 years and over .....	2	-	11	19	23	6
11	Not reported .....	-	2	-	2	14	1
Total:							
12	Number .....	145	37	123	126	4,246	181
13	Median .....	5	3	6	5	4	5
Male:							
14	Number .....	92	26	102	89	2,774	118
15	Median .....	6	3	6	5	4	5
Female:							
16	Number .....	53	11	21	37	1,472	63
17	Median .....	4	3	5	4	4	5

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 2. Personnel d'enseignement selon le traitement, le poste, la province et le sexe, 1973-74 - fin

Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Nine provinces - Neuf provinces			Poste et traitement	N <sup>o</sup>
			Total	Male - Hommes	Females - Femmes		
						Effectifs enseignants:	
-	21	45	165	144	21	\$18,000 et plus .....	1
-	21	117	330	282	48	17,000-\$17,999 .....	2
6	42	78	579	501	78	16,000- 16,999 .....	3
3	120	108	702	612	90	15,000- 15,999 .....	4
30	105	114	729	579	150	14,000- 14,999 .....	5
9	105	126	969	711	258	13,000- 13,999 .....	6
42	123	93	837	546	291	12,000- 12,999 .....	7
21	84	30	645	318	330	11,000- 11,999 .....	8
24	75	21	591	237	351	10,000- 10,999 .....	9
24	27	3	348	132	216	9,000- 9,999 .....	10
18	12	-	144	45	99	8,000- 8,999 .....	11
9	15	3	132	36	96	Moins de \$8,000 .....	12
6	51	39	120	84	39	Non déclaré .....	13
						Total:	
194	799	775	6,288	...	...	Nombre .....	14
11,700	13,100	14,700	13,300	...	...	\$ Médiane .....	15
9,700	11,700	13,200	11,400	...	...	\$ 1 <sup>er</sup> quartile .....	16
13,400	15,000	16,600	15,300	...	...	\$ 3 <sup>e</sup> quartile .....	17
						Hommes:	
126	604	576	...	4,226	...	Nombre .....	18
12,200	13,600	15,100	...	14,000	...	\$ Médiane .....	19
11,100	12,100	13,600	...	12,400	...	\$ 1 <sup>er</sup> quartile .....	20
14,100	15,100	16,900	...	15,800	...	\$ 3 <sup>e</sup> quartile .....	21
						Femmes:	
68	195	199	...	...	2,062	Nombre .....	22
9,600	11,900	13,600	...	...	11,700	\$ Médiane .....	23
8,800	10,400	12,100	...	...	12,300	\$ 1 <sup>er</sup> quartile .....	24
11,700	13,700	15,300	...	...	13,500	\$ 3 <sup>e</sup> quartile .....	25
						Administration de l'enseignement:	
						Total:	
31	163	234	758	...	...	Nombre .....	26
15,000	16,000	17,400	17,000	...	...	\$ Médiane .....	27
12,900	13,800	15,200	14,700	...	...	\$ 1 <sup>er</sup> quartile .....	28
16,100	17,300	19,600	19,100	...	...	\$ 3 <sup>e</sup> quartile .....	29
						Hommes:	
25	140	201	...	644	...	Nombre .....	30
15,500	16,200	17,600	...	17,200	...	\$ Médiane .....	31
x	14,300	15,400	...	15,100	...	\$ 1 <sup>er</sup> quartile .....	32
x	17,400	19,700	...	19,400	...	\$ 3 <sup>e</sup> quartile .....	33
						Femmes:	
6	23	33	...	...	114	Nombre .....	34
x	13,600	16,000	...	...	14,300	\$ Médiane .....	35
x	x	14,100	...	...	12,200	\$ 1 <sup>er</sup> quartile .....	36
x	x	17,000	...	...	16,700	\$ 3 <sup>e</sup> quartile .....	37

(1) Les données sur les traitements se rapportent à 1972-73. Le contrat de 1973-74 n'avait pas encore été signé lors de l'enquête.  
 (2) Comprend les aides d'enseignement et les appariteurs qui ne figurent pas dans les répartitions suivantes.

TABLEAU 3. Personnel d'enseignement selon le nombre d'années d'expérience, la province et le sexe, 1973-74

Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Nine provinces - Neuf provinces			Années d'expérience	N <sup>o</sup>
			Total	Male - Hommes	Females - Femmes		
						Expérience dans l'établissement actuel:	
17	115	75	979	550	429	Moins d'une année .....	1
28	114	100	1,003	620	383	1 année .....	2
25	83	143	714	481	233	2 années .....	3
27	89	160	1,003	705	298	3 " .....	4
34	112	125	983	681	302	4 " .....	5
18	60	80	887	662	225	5 " .....	6
15	84	90	641	483	158	6 " .....	7
23	121	114	358	284	74	7-8 " .....	8
25	75	73	235	191	44	9-10 " .....	9
12	95	44	212	185	27	11 années et plus .....	10
2	18	20	59	45	14	Non déclarées .....	11
						Total:	
226	966	1,024	7,074	...	...	Nombre .....	12
4	5	4	4	...	...	Médiane .....	13
						Hommes:	
151	746	789	...	4,887	...	Nombre .....	14
5	5	4	...	4	...	Médiane .....	15
						Femmes:	
75	220	235	...	...	2,187	Nombre .....	16
4	3	4	...	...	4	Médiane .....	17

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 3. Educational Staff by Years of Experience, Province and Sex, 1973-74 - Concluded

No.	Years of experience	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Ontario	Manitoba
Experience in all systems of education:							
1	No experience .....	3	4	3	9	349	3
2	1 year .....	8	6	4	11	577	6
3	2 years .....	14	6	6	7	362	18
4	3 " .....	17	3	8	14	496	22
5	4 " .....	15	6	18	17	467	19
6	5 " .....	11	4	21	11	500	18
7	6 " .....	8	1	12	6	345	19
8	7 " .....	14	2	6	5	220	12
9	8-9 " .....	20	1	17	11	324	20
10	10-11 " .....	16	2	9	12	215	25
11	12-14 " .....	9	1	9	10	184	6
12	15-19 " .....	7	-	3	3	130	7
13	20 years and over .....	3	1	7	10	77	6
14	Not reported .....	-	-	-	-	-	-
Total:							
15	Number .....	145	37	123	126	4,246	101
16	Median .....	7	4	6	5	5	6
Male:							
17	Number .....	92	26	102	89	2,774	118
18	Median .....	7	4	6	6	5	6
Female:							
19	Number .....	53	11	21	37	1,472	63
20	Median .....	5	3	6	5	4	7
Experience in industry:							
21	No experience .....	55	9	44	52	(1)	63
22	1 year .....	9	-	8	9	171	3
23	2 years .....	10	2	7	8	220	14
24	3 " .....	4	-	9	3	159	16
25	4 " .....	9	1	9	5	138	7
26	5 " .....	5	2	5	9	152	10
27	6-7 " .....	11	4	7	7	227	14
28	8-9 " .....	4	3	3	6	209	11
29	10-11 " .....	8	1	5	3	222	7
30	12-14 " .....	5	2	4	6	255	9
31	15-19 " .....	16	7	9	6	298	9
32	20 years and over .....	8	4	12	9	342	16
33	Not reported .....	1	2	1	3	1,853(1)	2
Total:							
34	Number .....	145	37	123	126	4,246	181
35	Median .....	3	8	3	2	(1)	4
Male:							
36	Number .....	92	26	102	89	2,774	118
37	Median .....	2	9	4	3	(1)	5
Female:							
38	Number .....	53	11	21	37	1,472	63
39	Median .....	3	5	1	1	(1)	-

(1) No distinction was possible between those reporting no experience and those not reporting their experience; consequently the median cannot be calculated.

TABLE 4. Educational Staff by Age, Province and Sex, 1973-74

No.	Age (in 1973)	Newfoundland - Terre-Neuve	Prince Edward Island - Île-du-Prince- Édouard	Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Ontario	Manitoba
1	55 years and over .....	9	3	12	9	276	15
2	50-54 years .....	9	-	12	12	330	9
3	45-49 " .....	12	6	12	6	474	18
4	40-44 " .....	12	3	18	12	627	21
5	35-39 " .....	24	9	21	24	801	30
6	30-34 " .....	27	6	30	21	963	39
7	25-29 " .....	36	6	12	30	678	27
8	Under 25 " .....	9	3	-	6	93	6
9	Not reported .....	9	3	6	3	6	18
Total:							
10	Number .....	145	37	123	126	4,246	181
11	Median .....	34	37	38	36	37	36
Male:							
12	Number .....	92	26	102	89	2,774	118
13	Median .....	37	38	39	37	39	36
Female:							
14	Number .....	53	11	21	37	1,472	63
15	Median .....	30	30	31	31	34	36

TABLEAU 3. Personnel d'enseignement selon le nombre d'années d'expérience, la province et le sexe 1973-74 - fin

Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Nine provinces - Neuf provinces			Années d'expérience	N <sup>o</sup>
			Total	Male - Hommes	Female - Femmes		
						Dans l'enseignement à tous les niveaux:	
14	64	45	494	294	200	Aucune expérience .....	1
16	58	54	740	462	278	1 année .....	2
23	65	55	556	346	210	2 années .....	3
24	69	88	741	490	251	3 " .....	4
24	86	88	740	522	218	4 " .....	5
21	63	79	728	535	193	5 " .....	6
18	97	84	590	426	164	6 " .....	7
18	80	74	431	249	132	7 " .....	8
16	105	126	640	464	176	8-9 " .....	9
20	95	90	484	351	133	10-11 " .....	10
12	82	81	394	284	110	12-14 " .....	11
7	57	73	287	226	61	15-19 " .....	12
13	45	87	249	188	61	20 années et plus .....	13
-	-	-	-	-	-	Non déclarées .....	14
226	966	1,024	7,074	...	...	Total:	
6	7	7	5	...	...	Nombre .....	15
						Médiane .....	16
151	746	789	...	4,887	...	Hommes:	
6	7	8	...	6	...	Nombre .....	17
						Médiane .....	18
75	220	235	...	...	2,187	Femmes:	
4	6	6	...	...	5	Nombre .....	19
						Médiane .....	20
106	390	441	..	..	..	Expérience dans l'industrie:	
15	47	48	310	208	102	Aucune expérience .....	21
13	57	74	405	295	110	1 année .....	22
13	69	48	321	233	88	2 années .....	23
8	44	38	259	189	70	3 " .....	24
9	43	44	279	197	82	4 " .....	25
13	51	43	377	278	99	5 " .....	26
10	41	45	332	239	93	6-7 " .....	27
10	46	36	338	255	83	8-9 " .....	28
5	48	45	379	274	105	10-11 " .....	29
13	53	75	486	377	109	12-14 " .....	30
9	54	65	519	393	126	15-19 " .....	31
2	23	22	1,909	1,170	739	20 années ou plus .....	32
						Non déclarées .....	33
226	966	1,024	7,074	...	...	Total:	
1	3	2	..	...	...	Nombre .....	34
						Médiane .....	35
151	746	789	...	4,887	...	Hommes:	
3	3	3	...	..	...	Nombre .....	36
						Médiane .....	37
75	220	235	...	...	2,187	Femmes:	
-	-	-	...	...	..	Nombre .....	38
						Médiane .....	39

(1) Il était impossible de faire la distinction entre ceux qui ont rapporté nulle expérience et ceux qui n'ont pas précisé le nombre d'années d'expérience; par conséquent, il n'est pas possible de calculer la médiane.

TABLEAU 4. Personnel d'enseignement selon l'âge, la province, et le sexe, 1973-74

Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Nine provinces - Neuf provinces			Âge (en 1973)	N <sup>o</sup>
			Total	Male - Hommes	Female - Femmes		
18	60	99	498	372	129	55 ans et plus .....	1
21	66	111	570	417	153	50-54 ans .....	2
21	99	123	768	561	207	45-49 " .....	3
21	111	144	969	735	234	40-44 " .....	4
30	159	162	1,260	981	279	35-39 " .....	5
48	228	210	1,575	1,113	459	30-34 " .....	6
48	153	99	1,086	522	564	25-29 " .....	7
12	18	6	156	33	123	Moins de 25 ans .....	8
6	75	72	195	156	39	Non déclaré .....	9
226	966	1,024	7,074	...	...	Total:	
35	36	40	37	...	...	Nombre .....	10
						Médiane .....	11
151	746	789	...	4,887	...	Hommes:	
37	37	40	...	38	...	Nombre .....	12
						Médiane .....	13
75	220	235	...	...	2,187	Femmes:	
30	34	40	...	...	34	Nombre .....	14
						Médiane .....	15

TABLE 5. Number and Percentage of All Educational Staff and Teaching Staff Only, by Highest Degree and Province, 1973-74

No.	Degree	Newfoundland Terre-Neuve		Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard		Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick		Ontario	
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
All educational staff:											
1	Doctorate .....	3	2	—	—	6	5	—	—	75	2
2	Masters .....	12	8	3	8	30	24	12	10	747	20
3	Bachelor .....	42	29	9	25	51	40	54	43	1,455	39
4	Professional .....	—	—	—	—	—	—	—	—	372	10
5	No degree .....	87	61	24	67	39	31	60	47	1,101	29
6	Not reported .....	—	—	—	—	—	—	—	—	498	—
7	Total .....	145	100	37	100	123	100	126	100	4,246	100
Teaching staff only:											
8	Doctorate .....	3	2	—	—	3	3	—	—	63	2
9	Master .....	12	9	3	10	24	23	6	5	690	20
10	Bachelor .....	36	27	6	20	48	46	51	45	1,356	39
11	Professional .....	—	—	—	—	—	—	—	—	363	10
12	No degree .....	84	62	21	70	30	28	57	50	1,038	29
13	Not reported .....	—	—	—	—	—	—	—	—	477	—
14	Total .....	135	100	32	100	105	100	114	100	3,986	100

TABLE 6. Number and Percentage of Educational Staff, by Position, Highest Degree and Field of Instruction, Nine Provinces, 1973-74

No.	Position and degree	University transfer Passage à l'université		Technology Technologie		Fine and applied arts Beaux arts et arts appliqués		Business Techniques administratives	
		Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage	Number	Percentage
		Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Educational staff:(1)									
1	Doctorate .....	110	7	71	2	9	1	8	1
2	Masters .....	528	35	517	17	126	20	182	18
3	Bachelor .....	418	28	1,129	36	193	30	385	38
4	Professional .....	77	5	219	7	32	5	41	4
5	No degree .....	249	17	917	30	224	35	334	33
6	Not reported .....	127	8	246	8	57	9	66	6
7	Total .....	1,509	100	3,099	100	641	100	1,016	100
Teaching staff:									
8	Doctorate .....	95	7	60	2	9	2	7	1
9	Masters .....	466	34	472	16	114	19	158	17
10	Bachelor .....	389	28	1,043	36	179	30	355	38
11	Professional .....	72	5	216	8	32	6	40	4
12	No degree .....	231	17	851	30	200	34	316	33
13	Not reported .....	120	9	235	8	55	9	65	7
14	Total .....	1,373	100	2,877	100	589	100	941	100
Academic administration:									
15	Doctorate .....	15	12	11	5	—	—	1	1
16	Masters .....	62	48	45	22	12	23	24	32
17	Bachelor .....	26	20	86	42	14	27	30	40
18	Professional .....	5	4	3	2	—	—	1	1
19	No degree .....	13	10	48	24	24	46	18	24
20	Not reported .....	7	6	11	5	2	4	1	2
21	Total .....	128	100	204	100	52	100	75	100

(1) Includes a few teaching assistants (or demonstrators) for whom no distribution is shown below.

TABLEAU 3. Nombre et pourcentage de tout le personnel d'enseignement et des seuls effectifs enseignants, selon le plus haut grade et la province, 1973-74

Manitoba		Saskatchewan		Alberta		British Columbia — Colombie-Britannique		Nine provinces — Neuf provinces		Grade	N <sup>o</sup>
Number — Nombre	Percentage — Pourcentage	Number — Nombre	Percentage — Pourcentage	Number — Nombre	Percentage — Pourcentage	Number — Nombre	Percentage — Pourcentage	Number — Nombre	Percentage — Pourcentage		
Tout le personnel d'enseignement:											
1	2	3	1	48	5	96	9	237	4	Doctorat .....	1
77	15	30	13	273	28	405	40	1,539	23	Maîtrise .....	2
34	47	123	55	360	37	258	25	2,436	37	Baccalauréat .....	3
—	—	—	—	—	—	—	—	372	6	Professionnel .....	4
26	36	69	31	285	30	264	26	1,992	30	Pas de grade universitaire .....	5
—	—	—	—	—	—	—	—	498	—	Non déclaré .....	6
181	100	226	100	966	100	1,024	100	7,074	100	Total .....	7
Les seuls effectifs enseignants:											
3	2	3	1	36	5	72	9	180	3	Doctorat .....	8
24	16	21	11	216	27	303	39	1,299	22	Maîtrise .....	9
78	46	111	57	300	37	204	26	2,181	38	Baccalauréat .....	10
—	—	—	—	—	—	—	—	363	6	Professionnel .....	11
34	36	60	31	249	31	198	26	1,791	31	Pas de grade universitaire .....	12
—	—	—	—	—	—	—	—	477	—	Non déclaré .....	13
148	100	194	100	799	100	775	100	6,288	100	Total .....	14

TABLEAU 4. Nombre et pourcentage du personnel d'enseignement selon le poste, le plus haut grade et le domaine d'instruction, neuf provinces, 1973-74

Administration		Nursing — Sciences infirmières		Other — Autres		Total		Poste et grade	N <sup>o</sup>
Number — Nombre	Percentage — Pourcentage	Number — Nombre	Percentage — Pourcentage	Number — Nombre	Percentage — Pourcentage	Number — Nombre	Percentage — Pourcentage		
Tout le personnel d'enseignement(1):									
33	10	4	2	12	3	237	3	Doctorat .....	1
69	31	15	9	101	23	1,538	22	Maîtrise .....	2
79	36	102	62	131	31	2,437	35	Baccalauréat .....	3
—	—	—	—	2	1	371	5	Professionnel .....	4
31	23	44	27	174	41	1,993	28	Pas de grade universitaire .....	5
—	—	—	—	2	1	498	7	Non déclaré .....	6
232	100	165	100	422	100	7,074	100	Total .....	7
Effectifs enseignants:									
3	5	3	2	4	1	180	3	Doctorat .....	8
16	40	9	6	64	20	1,299	21	Maîtrise .....	9
51	33	98	64	103	32	2,180	35	Baccalauréat .....	10
—	—	—	—	2	1	362	6	Professionnel .....	11
9	22	42	28	141	45	1,790	28	Pas de grade universitaire .....	12
—	—	—	—	2	1	477	7	Non déclaré .....	13
40	100	152	100	316	100	6,288	100	Total .....	14
Administrateurs de l'enseignement:									
21	12	1	8	8	8	57	8	Doctorat .....	15
53	29	6	46	37	36	239	32	Maîtrise .....	16
66	36	4	31	28	27	254	33	Baccalauréat .....	17
—	—	—	—	—	—	9	1	Professionnel .....	18
42	23	2	15	31	29	178	23	Pas de grade universitaire .....	19
—	—	—	—	—	—	21	3	Non déclaré .....	20
182	100	13	100	104	100	758	100	Total .....	21

(1) Comprend quelques assistants enseignants (ou moniteurs) pour lesquels nous ne montrons pas de répartition.

TABLE 7. Educational Staff by Activity in Previous School Year, Province and Sex, 1973-74

No.	Activity in previous school year	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Ontario	Manitoba
Employed in same institution:							
1	Number .....	133	31	116	107	3,500	169
2	Percentage .....	92	84	94	85	82	93
New staff:							
3	Employed in another educational institution ..	5	3	—	8	89	7
4	Employed in business or industry .....	4	2	2	6	80	2
5	Student .....	2	—	—	4	19	1
6	Other .....	1	1	5	1	558	2
All new staff:							
7	Number .....	12	6	7	19	746	12
8	Percentage .....	8	16	6	15	18	7
All educational staff:							
9	Number .....	145	37	123	126	4,246	181
10	Percentage .....	100	100	100	100	100	100

TABLE 8. Educational Staff by Field of Instruction, Province and Sex, 1973-74

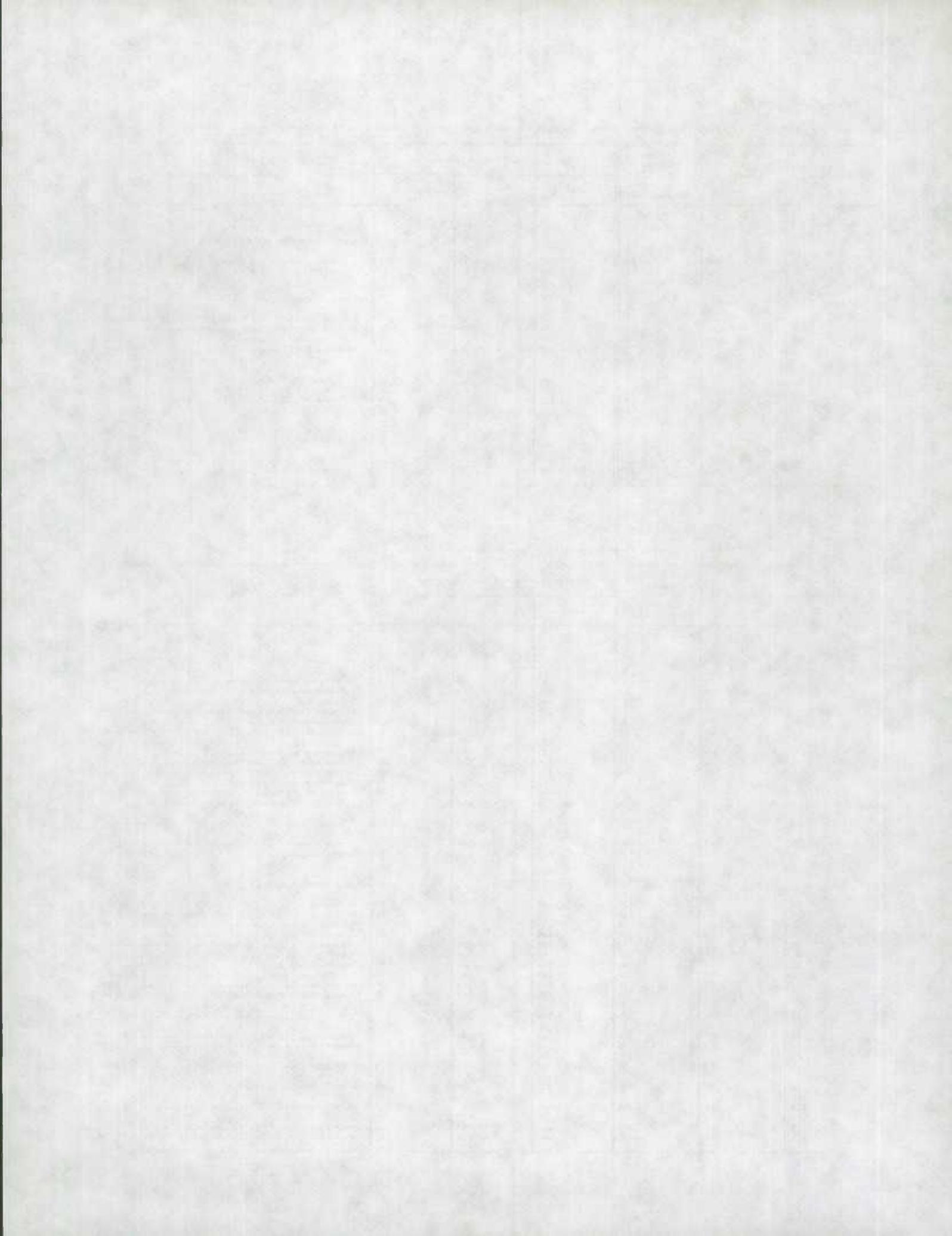
No.	Field of instruction	Newfoundland — Terre-Neuve	Prince Edward Island — Île-du-Prince Édouard	Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Ontario	Manitoba
Non-academic subjects:							
1	Construction technologies .....	3	1	—	3	33	1
2	Community and recreational services .....	1	2	5	1	172	8
3	Computer sciences .....	3	—	4	1	99	11
4	Electronics/electricity .....	10	4	11	17	213	16
5	Engineering technologies .....	18	2	23	14	410	9
6	Fine, applied and fashion arts .....	1	1	—	5	67	1
7	Management .....	—	1	2	2	132	2
8	Merchandising technologies .....	1	1	2	—	72	—
9	Medical/dental technologies .....	6	1	10	3	926	19
10	Secretarial sciences .....	52	12	11	35	375	35
11	Primary industries .....	5	1	6	4	69	2
12	Publishing and broadcasting .....	1	3	4	2	355	5
13	Other non-academic subjects .....	8	3	2	3	273	6
14	Total .....	109	32	80	90	3,196	115
15	Male .....	62	22	69	64	1,970	69
16	Female .....	47	10	11	26	1,218	46
Academic subjects:							
17	Biology .....	6	—	12	—	44	6
18	Chemistry .....	4	—	10	6	98	7
19	Economics .....	—	—	2	1	41	6
20	Education .....	—	—	—	—	91	1
21	English .....	7	1	1	7	256	6
22	History .....	—	—	—	—	18	—
23	Mathematics .....	7	2	7	7	188	9
24	Physics .....	4	1	6	4	62	—
25	Psychology .....	1	—	—	2	84	2
26	Other academic subjects .....	1	—	1	4	155	6
27	Total .....	30	4	39	31	1,037	43
28	Male .....	24	4	30	21	788	35
29	Females .....	6	—	9	10	249	8
30	Not reported .....	2	—	—	1	—	2
31	Not applicable .....	4	1	4	4	13	21
32	Total .....	145	37	123	126	4,246	181
33	Male .....	92	26	102	89	2,774	118
34	Female .....	53	11	21	37	1,472	63

TABLEAU 7. Personnel d'enseignement selon l'activité pendant l'année scolaire précédente, la province et le sexe, 1973-74

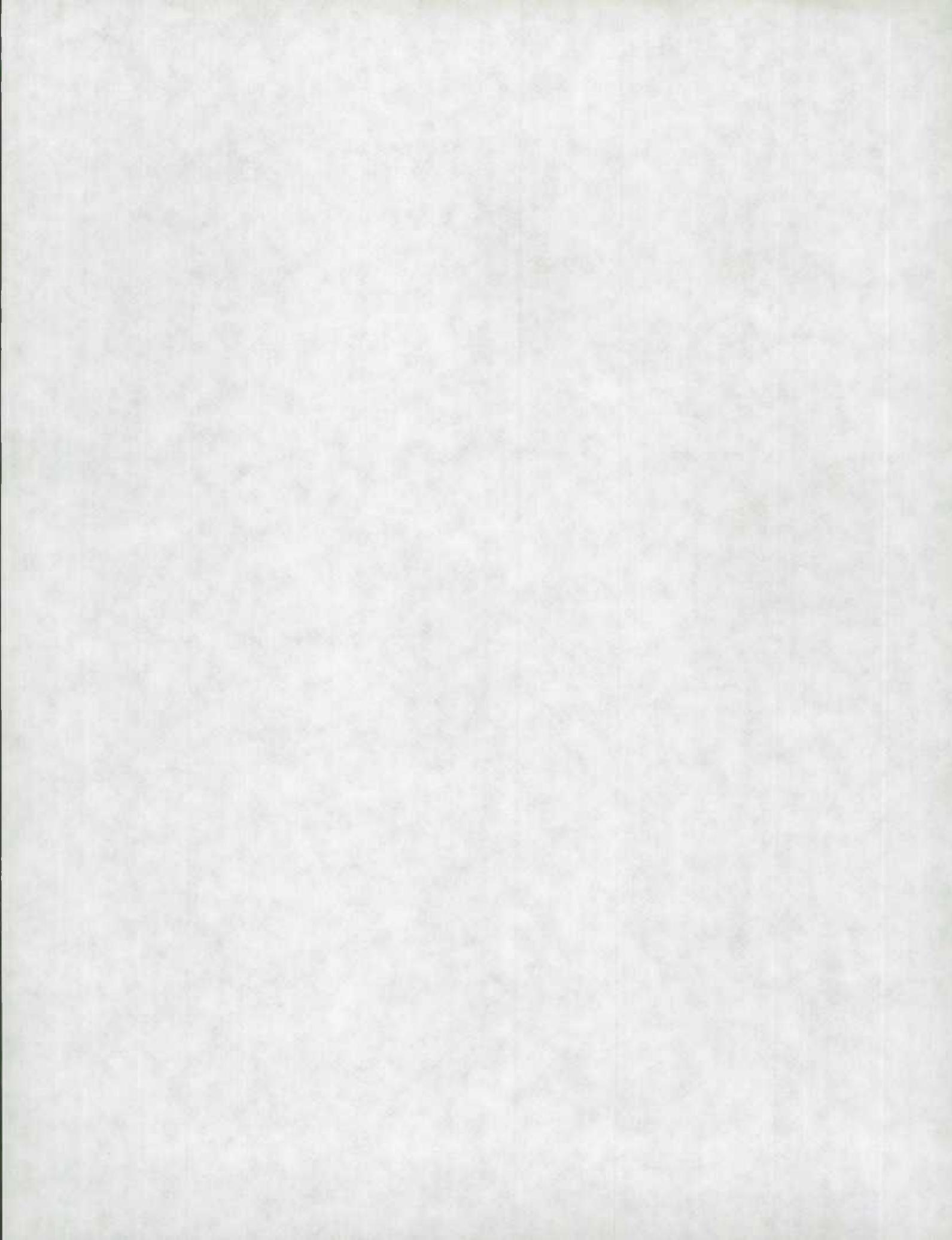
Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Nine provinces — Neuf provinces			Activité de l'année scolaire précédente	N <sup>o</sup>
			Total	Male — Hommes	Female — Femmes		
						À l'emploi du même établissement:	
283	790	894	5,943	4,233	1,710	Nombre .....	1
98	82	87	84	87	78	Pourcentage .....	2
						Nouveau personnel:	
3	46	44	207	130	77	À l'emploi d'un autre établissement .....	3
4	57	33	187	129	58	Employé dans le secteur industriel .....	4
18	41	22	99	62	37	Étudiant .....	5
7	32	31	638	333	305	Autres activités .....	6
						Tout le nouveau personnel:	
23	176	130	1,131	654	477	Nombre .....	7
10	18	13	16	13	22	Pourcentage .....	8
						Tout le personnel d'enseignement:	
229	966	1,024	7,074	...	...	Nombre .....	9
101	100	100	100	...	...	Pourcentage .....	10

TABLEAU 8. Personnel d'enseignement selon le domaine d'enseignement, la province et le sexe, 1973-74

Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Nine provinces — Neuf provinces			Domaine d'enseignement	N <sup>o</sup>
			Total	Male — Hommes	Female — Femmes		
						Sujets non-académiques:	
9	20	12	82	80	2	Techniques de construction .....	1
15	69	47	320	243	77	Services communautaires et récréatifs .....	2
5	18	15	155	137	18	Informatique .....	3
14	55	31	371	370	1	Électronique/électricité .....	4
36	96	76	684	675	9	Techniques du génie .....	5
3	46	38	162	105	57	Beaux arts, arts appliqués et arts de la mode .....	6
1	20	27	187	153	34	Gestion .....	7
4	14	9	103	97	6	Techniques marchandes .....	8
22	64	85	1,166	150	1,016	Technologies médicales/dentaires .....	9
22	87	78	707	339	368	Sciences du secrétariat .....	10
7	28	25	147	146	1	Industries primaires .....	11
7	49	34	460	380	80	Édition et diffusion .....	12
6	47	28	376	323	53	Autres sujets non-académiques .....	13
120	613	505	4,920	...	...	Total .....	14
132	453	366	...	3,198	...	Hommes .....	15
65	160	139	...	...	1,722	Femmes .....	16
						Sujets académiques:	
9	26	39	138	85	53	Biologie .....	17
4	42	35	206	191	15	Chimie .....	18
3	11	20	84	77	7	Sciences économiques .....	19
1	3	8	104	36	68	Éducation .....	20
1	38	73	390	267	123	Anglais .....	21
...	5	21	44	36	8	Histoire .....	22
12	45	65	342	321	21	Mathématiques .....	23
2	31	37	147	143	4	Physique .....	24
2	14	35	140	109	31	Psychologie .....	25
1	23	38	229	161	68	Autres sujets académiques .....	26
31	238	371	1,824	...	...	Total .....	27
24	205	295	...	1,426	...	Hommes .....	28
7	33	76	...	...	398	Femmes .....	29
1	23	16	45	37	8	Non déclaré .....	30
14	92	132	285	226	59	Non applicable .....	31
226	966	1,024	7,074	...	...	Total .....	32
111	746	789	...	4,887	...	Hommes .....	33
72	220	235	...	...	2,187	Femmes .....	34







STATISTICS CANADA LIBRARY  
BIBLIOTHEQUE STATISTIQUE CANADA



1010494858

