



service bulletin

bulletin de service

Education division

Division de l'éducation

Vol. 3 No. 1

February - 1974 - Février

PRELIMINARY STATISTICS ON 1972-73 FALL ENROLMENTS IN CANADIAN UNIVERSITIES

This Bulletin contains preliminary data on enrolments in Canadian universities for the academic year 1972-73. More detailed information will be presented in the regular annual publication of Statistics Canada Catalogue No. 81-204.

Academic year 1972-73 was the first year in which university enrolment data were collected nationally on an individual student basis. In previous years, institutions had submitted their figures in aggregate form for pre-determined classifications.

For 1972-73, approximately 80 % of the enrolment was reported by institutions on an individual basis while 20 % was provided in aggregate form. The data in this Bulletin include all enrolments, whether reported on an individual or aggregate basis. When reporting aggregate figures, an institution cannot always provide the same breakdown from one table to the next. This leads to some differences between tables as is indicated in the footnotes for Tables 5 and 6.

The availability of individual student data makes possible much more diversified analyses allowing for the answering of requests from users which, in previous years, could not be answered. To ensure that respondents are protected (i.e. no confidential data are released), figures have been randomly rounded using the procedure outlined in the Appendix. Since individual frequencies, sub-totals and totals are all rounded independently, the sum of the component figures will not always add exactly to the totals shown.

To make comparisons as easy and meaningful as possible with the figures for 1971-72, data in this Bulletin are presented in as comparable a way as possible with the previous year. However, the reader is cautioned about the following differences:

1. In 1971-72, an attempt was made to exclude from enrolment statistics all students enrolled in

STATISTIQUES PRÉLIMINAIRES SUR LES INSCRIPTIONS D'AUTOMNE DANS LES UNIVERSITÉS CANADIENNES, 1972-73

Ce bulletin contient des données préliminaires sur les inscriptions dans les universités canadiennes pour l'année 1972-73. La publication régulière annuelle de Statistique Canada (numéro de catalogue 81-204) fournira des statistiques plus élaborées concernant le même domaine.

L'année universitaire 1972-73 représente un jalon important au chapitre de la collecte des données statistiques sur les inscriptions à l'échelle du Canada. Elle est en effet témoign d'une première expérience basée sur la collecte de données individuelles concernant les étudiants de niveau universitaire. Précédemment, les établissements présentaient leur information sous forme d'agrégat.

En 1972-73, environ 80 % des inscriptions ont été rapportées par les établissements en obéissant aux règles de la méthode basée sur les données individuelles; le reste, environ 20 %, a été présenté sous forme d'agrégat. Ce bulletin contient toutes les données statistiques relatives aux inscriptions universitaires accumulées selon les deux méthodes d'enquête. Il n'est pas toujours possible, dans le cas où un établissement rapporte sous forme d'agrégat, de répartir l'information de façon consistante d'un tableau à l'autre. Cette difficulté explique les différents renvois qu'on trouve par exemple au bas des tableaux 5 et 6 de ce bulletin.

Il est maintenant possible, grâce à la disponibilité de données individuelles sur les étudiants, d'arriver à des analyses beaucoup plus diversifiées qui permettent de satisfaire à la demande de ceux qui utilisent ces statistiques, ce qui n'était pas toujours le cas au cours des années précédentes. Afin de respecter la confidentialité des données et par le fait même protéger les répondants, les chiffres ont été arrondis suivant la méthode décrite en appendice. Il s'ensuit que la somme des diverses composantes, parce qu'elles ont été arrondies indépendamment l'une de l'autre, ne correspond pas toujours exactement aux totaux présentés à la fin de chacun de ces tableaux.

Les données statistiques comprises dans ce bulletin ne comportent pas, aussi bien dans leur composition que dans la forme de présentation, de changements majeurs qui puissent rendre la comparaison difficile avec celles de 1971-72. Il faudrait cependant tenir compte des quelques détails qui suivent:

1. En 1971-72, on avait tenté d'exclure de notre enquête tous les étudiants inscrits à des cours ne donnant pas

non-credit courses. However, a significant number of students in this category at McGill University and L'École des Hautes Études Commerciales de l'Université de Montréal were inadvertently included. The part-time enrolment at the undergraduate level for 1971-72 should therefore be reduced by 13,242 for comparison with the 1972-73.

2. The classification "Interns and Residents" used in 1971-72 has been eliminated for this report. The students who would have been included in this category are now shown at the graduate level as reported by the institutions concerned.
3. The classification "Degree" used in 1971-72 has been changed in the current report to "Bachelor and 1st Professional Degree".
4. Table 2 in this Bulletin includes only bachelors and first professional degree students. This differs from the corresponding table for 1971-72 which included all undergraduate enrolment. The exclusion of diplomas and certificates and others at the undergraduate level in Table 2 makes this Table more comparable with Tables 3 and 4 (which also exclude these categories) thus making easier any comparisons of students enrolled at different levels.
5. Enrolment at Ryerson Polytechnical Institute has been classified as undergraduate level in 1972-73; in 1971-72 the corresponding enrolment was classified as non-university level.
6. Data for Memorial University of Newfoundland are not yet available.

In the following brief summary comparison of 1971-72 and 1972-73 enrolments, the data for 1971-72 have been revised to be comparable with the classifications and coverage of 1972-73. That is, for 1971-72, enrolment at Memorial has been eliminated as have the non-credit course enrolments at l'École des Hautes Études Commerciales (6,057) and McGill (7,185) and the non-university enrolment at Ryerson has been included in the undergraduate level.

The number of full-time undergraduate level students decreased by 1.3 % in 1972-73 while graduate level full-time enrolment increased slightly (0.1 %). Part-time enrolments showed the most significant change with increases of 5.9 % and 14 % at the undergraduate and graduate levels respectively. Nearly 85 % of the increase at the graduate level is accounted for by the universities in Quebec and Ontario, specifically l'Université de Montréal, University of Toronto, Sir George Williams University, University of Ottawa, University of Western Ontario and University of Waterloo.

For further information regarding the data of this Bulletin or to request supplementary details, please contact either Mr. Guy Tremblay or Mr. Majella Quinn of the Post-Secondary Education Section, Education, Science and Culture Division, Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6 (telephone 994-9788, area code 613).

droit à des crédits universitaires. Cette opération n'a cependant pas tenu compte d'une population étudiante faisant partie de cette catégorie et inscrite à McGill University ainsi qu'à l'École des Hautes Études Commerciales de l'Université de Montréal. Cela signifie que 13,242 étudiants considérés comme inscrits à temps partiel au niveau du 1^{er} cycle doivent être retranchés des données de 1971-72 afin de rendre la comparaison possible avec celle de 1972-73.

2. La colonne spéciale consacrée, en 1971-72, à l'internat médical, n'apparaît plus cette année. Ces étudiants sont distribués au niveau gradué, tels que rapportés par les établissements concernés.
3. La classification "grade" utilisée en 1971-72 a été remplacée cette année par "baccalauréat et 1^{er} grade professionnel".
4. Le tableau 2 de ce bulletin ne comprend que les étudiants inscrits au niveau du baccalauréat et du 1^{er} grade professionnel alors qu'en 1971-72, tous les étudiants du 1^{er} cycle en faisaient partie. En excluant ainsi les diplômes et certificats au niveau du 1^{er} cycle, nous rendons plus homogènes la présentation et les données statistiques relatives aux baccalauréats, maîtrises et doctorats comprises dans les tableaux 2, 3 et 4 de ce bulletin.
5. On retrouve cette année au niveau du 1^{er} cycle plus de 8,000 étudiants de Ryerson Polytechnical Institute qui avaient été classés au niveau non universitaire en 1971-72.
6. Les données concernant Memorial University of Newfoundland ne sont pas disponibles pour le moment.

Dans l'analyse sommaire qui suit, quelques adaptations ont été apportées aux données de 1971-72 afin d'en rendre la comparaison possible avec celles de 1972-73. Les étudiants inscrits à Memorial University ainsi que ceux inscrits, en 1971-72, à des cours ne donnant pas droit à des crédits universitaires à l'École des Hautes Études Commerciales (6,057) et à McGill University (7,185) ont été éliminés; de plus les inscriptions de niveau non universitaire à Ryerson Polytechnical Institute ont été transférées au niveau du 1^{er} cycle.

Les inscriptions à plein temps au niveau du 1^{er} cycle diminuent de 1.3 % en 1972-73. Au niveau des 2^e et 3^e cycles cependant les chiffres de cette année accusent une légère augmentation de 0.1 % pour les étudiants à plein temps. Ce n'est donc qu'au chapitre des inscriptions à temps partiel à tous les niveaux d'étude que des variations importantes peuvent être observées. Il s'agit d'augmentations de 5.9 % et de 14 % sur le nombre d'étudiants inscrits l'année précédente au niveau du 1^{er} cycle et au niveau gradué respectivement. À remarquer cependant que près de 85 % de l'augmentation des inscriptions au niveau gradué réside dans les universités de l'Ontario et du Québec et plus particulièrement à l'Université de Montréal, University of Toronto, Sir George Williams University, l'Université d'Ottawa, University of Western Ontario et University of Waterloo.

Pour de plus amples renseignements concernant les données statistiques contenues dans ce bulletin, s'adresser à M. Guy Tremblay ou M. Majella Quinn, Section de l'enseignement post-secondaire, Division de l'éducation, des sciences et de la culture, Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6 (téléphone 994-9788, indicatif régional 613).

STATISTICAL TABLES

TABLEAUX STATISTIQUES

TABLE 1A. Summary of Full-time Fall Enrolment in Universities, 1972-73

No.	Province	Undergraduate Level Niveau du premier cycle								Graduate Level Niveau des 2 ^e et 3 ^e cycles							
		Bachelor and first Professional Degrees Baccalauréats et premiers grades professionnels		Diplomas and Certificates Diplômes et certificats		Other Autre		Sub-total Total partiel		Masters Maîtrises		Doctorates Doctorats		Diplomas and Certificates Diplômes et certificats			
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	Newfoundland(1)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
2	Prince Edward Island	1,473	657	81	15	27	21	1,581	693	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Nova Scotia	14,106	5,748	654	408	174	54	14,934	6,210	705	243	237	30	192	30	192	30
4	New Brunswick	9,573	3,783	69	24	15	3	9,660	3,810	456	111	114	12	—	—	—	—
5	Quebec	47,703	17,421	330	93	234	87	48,264	17,604	4,917	1,389	2,001	453	1,635	270	1,635	270
6	Ontario	108,129	41,157	6,933	2,520	2,118	864	117,180	44,538	7,650	1,842	4,992	954	2,202	582	2,202	582
7	Manitoba	13,926	5,289	1,530	978	153	51	15,609	6,318	714	135	354	51	15	3	15	3
8	Saskatchewan	11,577	4,605	312	261	501	66	12,390	4,932	468	75	162	18	45	9	45	9
9	Alberta	23,013	9,012	222	189	1,023	321	24,258	9,522	1,620	480	1,029	165	477	204	477	204
10	British Columbia	23,049	9,126	270	174	48	15	23,367	9,315	2,436	762	1,116	180	3	—	—	—
11	Total Canada(1)	252,549	96,795	10,404	4,665	4,290	1,482	267,240	102,945	18,966	5,037	10,002	1,863	4,569	1,095	4,569	1,095

(1) Excludes the figures for Memorial University of Newfoundland which are not yet available.

(2) Includes 337 graduate students at l'Université du Québec for which a breakdown by sex was not given.

TABLE 1B. Summary of Full-time Fall Enrolment in Universities, 1972-73

No.	Province	Undergraduate Level Niveau du premier cycle								Graduate Level Niveau des 2 ^e et 3 ^e cycles							
		Bachelor and first Professional Degrees Baccalauréats et premiers grades professionnels		Diplomas and Certificates Diplômes et certificats		Other Autre		Sub-total Total partiel		Masters Maîtrises		Doctorates Doctorats		Diplomas and Certificates Diplômes et certificats			
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	Newfoundland(1)	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
2	Prince Edward Island	264	153	—	—	657	504	918	657	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Nova Scotia	2,520	1,305	42	21	612	372	3,171	1,698	309	99	57	3	9	3	9	3
4	New Brunswick	3,468	2,190	69	9	1,140	561	4,680	2,763	129	39	3	3	21	15	21	15
5	Quebec	25,812	14,148	7,662	3,195	6,498	3,219	39,972	20,562	5,208	1,587	1,185	321	312	96	312	96
6	Ontario	39,798	21,978	1,341	270	10,680	4,491	51,816	26,739	6,177	1,308	1,788	318	546	114	546	114
7	Manitoba	6,213	3,621	69	39	1,263	729	7,545	4,389	633	132	72	9	6	—	6	—
8	Saskatchewan	2,976	1,635	54	45	321	156	3,351	1,836	417	111	63	12	63	18	63	18
9	Alberta	4,518	2,940	24	21	1,785	903	6,327	3,864	774	243	234	45	474	162	474	162
10	British Columbia	3,705	2,175	36	18	225	144	3,966	2,340	216	66	132	42	—	—	—	—
11	Total Canada(1)	89,271	50,148	9,297	3,618	23,181	11,079	121,749	64,845	13,866	3,585	3,537	753	1,434	405	405	405

(1) Excludes the figures for Memorial University of Newfoundland which are not yet available.

(2) Includes 193 graduate students at l'Université du Québec for which a breakdown by sex was not given.

TABLEAU 1A. Tableau sommaire des inscriptions d'automne à plein temps dans les universités, 1972-73

Graduate Level Niveau des 2 ^e et 3 ^e cycles				Non-University Level Niveau non universitaire								Province	N°		
Other Autre		Sub-total Total partiel		Diplomas and Certificates Diplômes et certificats		Other Autre		Sub-total Total partiel		Total					
T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F				
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve(1)	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,581	693	Île-du-Prince-Édouard	2		
30	6	1,161	309	-	-	-	-	-	-	16,095	6,519	Nouvelle-Écosse	3		
-	-	570	123	-	-	-	-	-	-	10,230	3,933	Nouveau-Brunswick	4		
192	90	8,745(2)	2,199	8,418	3,213	-	-	8,418	3,213	65,427(2)	23,016	Québec	5		
1,482	456	16,323	3,834	1,416	576	102	102	1,518	678	135,024	49,050	Ontario	6		
276	78	1,356	264	60	27	-	-	60	27	17,022	6,609	Manitoba	7		
21	9	696	111	198	-	96	30	294	30	13,380	5,073	Saskatchewan	8		
162	42	3,288	891	219	30	-	-	219	30	27,765	10,443	Alberta	9		
204	60	3,759	1,002	453	210	3	-	456	210	27,582	10,527	Colombie-Britannique	10		
2,364	738	35,901(2)	8,730	10,764	4,059	201	132	10,968	4,191	314,109(2)	115,866	Total Canada	11		

(1) Les chiffres de Memorial University of Newfoundland ne sont pas encore disponibles.

(2) Comprend 387 étudiants gradués de l'Université du Québec que nous ne pouvons répartir selon le sexe.

TABLEAU 1B. Tableau sommaire des inscriptions d'automne à temps partiel dans les universités, 1972-73

Graduate Level Niveau des 2 ^e et 3 ^e cycles				Non-University Level Niveau non universitaire								Province	N°		
Other Autre		Sub-total Total partiel		Diplomas and Certificates Diplômes et certificats		Other Autre		Sub-total Total partiel		Total					
T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F				
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	Terre-Neuve	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	918	657	Île-du-Prince-Édouard	2		
15	3	390	105	-	-	-	-	-	-	3,561	1,806	Nouvelle-Écosse	3		
-	-	153	57	-	-	-	-	-	-	4,833	2,817	Nouveau-Brunswick	4		
294	78	6,996(2)	2,079	5,262	2,379	-	-	5,262	2,379	52,230(2)	25,020	Québec	5		
696	198	9,207	1,941	810	189	-	-	810	189	61,836	28,869	Ontario	6		
141	39	852	180	87	B4	-	-	87	84	8,484	4,653	Manitoba	7		
39	9	585	153	3	-	570	135	573	135	4,509	2,124	Saskatchewan	8		
54	36	1,638	486	207	207	-	-	207	207	8,175	4,557	Alberta	9		
78	27	426	135	372	225	6	3	375	231	4,767	2,706	Colombie-Britannique	10		
1,413	393	20,247(2)	5,136	6,741	3,087	576	138	7,317	3,225	149,313(2)	73,206	Total Canada	11		

(1) Les chiffres de Memorial University of Newfoundland ne sont pas encore disponibles.

(2) Comprend 193 étudiants gradués de l'Université du Québec que nous ne pouvons répartir selon le sexe.

TABLE 2. Fall Enrolment at the Bachelor and 1st Professional Level, by Registration Status, Faculty, Province and Sex, 1972-73

No.	Faculty	Newfoundland(1) Terre-Neuve(1)				Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard				Nova Scotia Nouvelle-Écosse			
		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel	
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	Agriculture	..	..	..	..	—	—	—	—	120	6	—	—
2	Architecture and Lands Architecture	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Arts	..	..	..	..	678	333	162	111	4,782	2,436	1,797	1,041
4	Arts and Science	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Commerce and Business Administration	..	..	..	..	228	15	30	6	1,713	237	279	60
6	Dentistry	..	..	..	..	—	—	—	—	105	9	—	—
7	Education	..	..	..	..	159	111	51	24	780	444	48	24
8	Engineering	..	..	..	..	—	—	—	—	588	9	9	—
9	Environmental Studies	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
10	Fine and Applied Arts	..	..	..	..	—	—	—	—	312	156	9	9
11	Forestry	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Household Science	..	..	..	..	—	—	—	—	486	486	15	15
13	Journalism	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Law	..	..	..	..	—	—	—	—	393	54	3	3
15	Library and Records Science	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
16	Medicine	..	..	..	..	—	—	—	—	462	69	—	—
17	Music	..	..	..	..	33	15	3	3	30	18	—	—
18	Nursing	..	..	..	..	—	—	—	—	435	432	54	51
19	Optometry	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
20	Pharmacy	..	..	..	..	—	—	—	—	189	105	3	—
21	Physical and Health Education	..	..	..	..	—	—	—	—	522	198	18	6
22	Rehabilitation Medicine	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Religion and Theology	..	..	..	..	—	—	—	—	18	—	12	3
24	Science	..	..	..	..	375	183	18	12	2,964	891	273	93
25	Secretarial Science	..	..	..	..	—	—	—	—	192	183	—	—
26	Social Work	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
27	Veterinary Medicine	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
28	Others	..	..	..	..	—	—	—	—	12	12	—	—
29	Not Specified	..	..	..	..	—	—	—	—	—	—	—	—
30	Total Canada	..	..	..	..	1,473	657	264	153	14,106	5,748	2,520	1,305

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 2. Inscriptions d'automne au niveau du baccalauréat et du premier grade professionnel selon le type de fréquentation, la faculté, la province et le sexe, 1972-73

New Brunswick — Nouveau-Brunswick				Québec				Ontario				Faculté	Nº		
Full-time — Plein temps		Part-time — Temps partiel		Full-time — Plein temps		Part-time — Temps partiel		Full-time — Plein temps		Part-time — Temps partiel					
T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F				
—	—	—	—	402	60	21	6	975	147	9	3	Agriculture	1		
—	—	—	—	639	90	24	3	900	123	12	—	Architecture et architecture paysagiste	2		
4,149	1,965	1,032	618	12,006	5,682	7,461	4,305	41,568	19,725	27,174	15,207	Arts	3		
—	—	—	—	123	—	—	—	17,553	7,701	9,060	5,745	Arts et sciences	4		
1,029	144	279	87	4,881	537	2,382	246	3,441	405	756	87	Commerce et affaires	5		
—	—	—	—	540	75	—	—	690	48	3	—	Art dentaire	6		
387	243	1,803	1,251	6,783	4,197	11,853	7,977	2,685	1,317	402	84	Éducation	7		
861	15	9	—	4,407	111	315	9	8,880	126	315	6	Génie	8		
—	—	—	—	—	—	—	—	813	237	15	3	Études de l'environnement	9		
102	60	—	—	810	486	330	225	288	174	51	36	Beaux-arts et arts appliqués	10		
237	12	—	—	213	9	6	—	399	12	—	—	Forsterie	11		
117	117	60	60	285	258	3	3	1,122	1,086	45	45	Sciences ménagères	12		
—	—	—	—	174	93	21	15	1,059	480	33	18	Journalisme	13		
195	21	—	—	2,610	669	27	6	3,120	450	6	3	Droit	14		
—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	21	15	Bibliothéconomie	15		
15	3	—	—	2,280	594	12	3	2,061	402	3	—	Médecine	16		
138	93	—	—	573	324	159	90	1,122	645	33	18	Musique	17		
324	321	96	93	651	618	132	120	1,671	1,650	267	264	Sciences infirmières	18		
—	—	—	—	117	33	—	—	213	27	—	—	Optométrie	19		
—	—	—	—	567	285	9	3	588	333	—	—	Pharmacie	20		
450	183	30	9	699	201	84	18	3,393	1,617	57	18	Éducation physique et récréologie	21		
—	—	—	—	528	468	126	120	369	351	3	3	Réhabilitation	22		
—	—	—	—	486	87	447	288	477	123	90	51	Religion et théologie	23		
1,389	465	102	42	6,180	1,734	2,226	639	13,620	3,420	1,380	330	Sciences	24		
57	54	—	—	—	—	—	—	30	30	24	24	Secrétariat	25		
123	84	12	6	504	339	48	30	624	426	36	21	Service social	26		
—	—	—	—	216	42	—	—	366	72	—	—	Médecine vétérinaire	27		
—	—	—	—	1,035	432	123	39	96	30	—	—	Autres	28		
—	—	—	42	24	—	—	6	—	—	—	—	Non spécifié	29		
9,573	3,783	3,468	2,190	47,703	17,421	25,812	14,148	108,129	41,157	39,798	21,978	Total Canada	30		

Voir renvoi(s) à la fin du tableau.

TABLE 2. Fall Enrolment at the Bachelor and 1st Professional Level, by Registration Status, Faculty, Province and Sex, 1972-73 — Concluded

No.	Faculty	Manitoba				Saskatchewan				Alberta	
		Full-time — Plein temps		Part-time — Temps partiel		Full-time — Plein temps		Part-time — Temps partiel		Full-time — Plein temps	
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	Agriculture	378	72	27	3	264	15	9	3	354	54
2	Architecture and Lands Architecture	3	—	3	—	—	—	—	—	6	—
3	Arts	5,478	2,409	4,263	2,691	3,978	1,512	534	267	3,384	1,512
4	Arts and Science	12	—	3	—	231	117	90	51	1,227	456
5	Commerce and Business Administration	918	126	57	9	1,230	159	117	18	2,184	249
6	Dentistry	120	9	—	—	54	9	—	—	198	12
7	Education	342	249	1,116	624	2,559	1,506	492	315	5,184	3,390
8	Engineering	813	15	18	—	690	6	9	—	1,710	21
9	Environmental Studies	225	24	12	—	—	—	—	—	—	—
10	Fine and Applied Arts	429	303	57	39	126	78	36	21	396	216
11	Forestry	—	—	—	—	—	—	—	—	132	3
12	Household Science	444	441	21	21	237	237	—	—	375	345
13	Journalism	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Law	327	42	—	—	258	51	—	—	504	72
15	Library and Records Science	—	—	—	—	—	—	—	—	57	42
16	Medicine	327	51	—	—	252	72	3	3	606	114
17	Music	126	75	18	9	57	33	9	6	249	129
18	Nursing	327	321	24	24	309	306	15	15	384	378
19	Optometry	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	Pharmacy	126	60	—	—	297	168	3	3	342	207
21	Physical and Health Education	276	138	9	3	183	63	6	—	963	420
22	Rehabilitation Medicine	12	9	15	12	—	—	—	—	135	123
23	Religion and Theology	96	39	36	15	246	123	18	6	75	24
24	Science	2,820	654	510	159	270	48	18	3	4,227	1,005
25	Secretarial Science	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	Social Work	312	249	12	6	—	—	—	—	210	144
27	Veterinary Medicine	—	—	—	—	234	36	—	—	18	3
28	Others	9	—	15	3	99	66	1,623	927	96	93
29	Not Specified	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	Total Canada	13,926	5,289	6,213	3,621	11,577	4,605	2,976	1,635	23,013	9,012

(1) Excludes the figures for Memorial University of Newfoundland which are not yet available.

TABLEAU 2. Inscriptions d'automne au niveau du baccalauréat et du premier grade professionnel selon le type de fréquentation, la faculté, la province et le sexe, 1972-73 - fin

Alberta		British Columbia Colombie-Britannique				Total(1)				Faculté
		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		
T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	
6	-	243	96	9	3	2,739	450	78	18	Agriculture
-	-	129	15	12	3	1,674	228	51	6	Architecture et architecture paysagiste
636	375	7,476	3,297	1,434	711	83,502	38,868	44,493	25,323	Arts
282	177	1,209	465	288	138	20,376	8,739	9,723	6,114	Arts et sciences
240	36	1,035	93	45	3	16,656	1,962	4,185	555	Commerce et affaires
-	-	150	6	-	-	1,860	174	3	-	Art dentaire
2,631	2,037	3,495	2,427	1,443	1,143	22,374	13,881	19,836	13,485	Éducation
36	-	1,080	6	12	-	19,029	309	717	15	Génie
-	-	-	-	-	-	1,038	258	27	3	Études de l'environnement
45	36	201	99	27	18	2,667	1,572	555	384	Beaux-arts et arts appliqués
-	-	285	15	6	-	1,266	48	12	-	Forsterie
12	12	306	306	15	15	3,372	3,276	171	168	Sciences ménagères
-	-	-	-	-	-	1,233	573	54	33	Journalisme
-	-	606	87	3	-	8,010	1,446	39	12	Droit
-	-	24	21	-	-	87	69	21	15	Bibliothéconomie
3	-	273	66	-	-	6,273	1,374	21	6	Médecine
12	9	369	174	27	12	2,700	1,503	258	147	Musique
78	75	228	225	12	12	4,332	4,248	672	657	Sciences infirmières
-	-	-	-	-	-	330	57	-	-	Optométrie
3	-	318	150	6	3	2,424	1,308	21	6	Pharmacie
39	15	492	246	21	6	6,981	3,066	261	75	Éducation physique et récréologie
9	9	186	174	-	-	1,209	1,122	153	147	Réhabilitation
42	21	93	18	6	-	1,488	414	651	381	Religion et théologie
348	81	4,764	1,104	285	78	36,606	9,507	5,157	1,437	Science
-	-	9	6	-	-	288	276	27	27	Secrétaire
99	51	-	-	-	-	1,770	1,245	207	114	Service Social
-	-	-	-	-	-	834	150	3	-	Médecine vétérinaire
-	-	36	15	12	6	1,383	651	1,776	978	Autres
-	-	45	15	48	21	45	15	99	45	Non spécifié
4,518	2,940	23,004	9,111	3,657	2,157	252,501	96,780	89,223	50,127	Total Canada

(1) Les chiffres de Memorial University of Newfoundland ne sont pas encore disponibles.

TABLE 3. Fall Enrolment at the Masters Level by Specialization, Province and Sex, 1972-73

No.	Specialization	Newfoundland(1) - Terre-Neuve(1)				Nova Scotia - Nouvelle-Écosse				New Brunswick - Nouveau-Brunswick				Québec(2)				Ontario			
		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel	
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	Education	..	..	..	..	63	27	129	51	45	9	81	18	537	213	1,326	444	390	189	1,947	468
2	Fine and applied arts	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	-	-	105	72	93	72	69	33	24	12
3	Humanities and related	..	..	..	..	231	99	60	21	96	36	18	9	1,161	474	1,239	498	1,857	642	1,041	429
4	Social sciences and related	..	..	..	..	198	63	57	3	138	39	12	3	1,860	390	1,653	417	2,967	636	2,076	291
5	Agricultural and biological sciences	..	..	..	..	54	18	3	-	24	9	3	3	210	63	174	48	297	84	81	18
6	Engineering and applied sciences	..	..	..	..	-	-	-	-	84	3	9	-	462	24	303	6	870	24	651	15
7	Health professions and occupations	..	..	..	..	15	3	-	-	-	-	-	-	177	96	129	60	222	78	78	33
8	Mathematics and the physical sciences	..	..	..	..	90	15	3	-	66	12	6	-	408	57	288	42	723	96	222	33
9	Doctorates unspecified	..	..	..	..	51	21	57	24	3	-	3	3	-	-	-	-	252	57	60	12
10	Total Canada					705	243	309	99	456	111	129	39	4,917	1,389	5,208	1,587	7,650	1,842	6,177	1,308

(1) Excludes the figures for Memorial University of Newfoundland which are not yet available.

(2) Includes 374 full-time and 193 part-time students from l'Université du Québec for which a breakdown by sex was not given.

TABLE 4. Fall Enrolment at the Doctorate Level by Specialization, Province and Sex, 1972-73

No.	Specialization	Newfoundland(1) - Terre-Neuve(1)				Nova Scotia - Nouvelle-Écosse				New Brunswick - Nouveau-Brunswick				Québec(2)				Ontario			
		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel		Full-time - Plein temps		Part-time - Temps partiel	
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	Education	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	-	-	102	33	69	15	288	93	255	51
2	Fine and applied arts	..	..	..	..	-	-	-	-	-	-	-	-	6	3	9	6	48	24	21	3
3	Humanities and related	..	..	..	..	33	12	-	-	24	9	-	-	444	159	372	138	1,197	381	600	138
4	Social sciences and related	..	..	..	..	18	3	-	-	-	-	-	-	567	147	393	117	1,221	276	516	102
5	Agricultural and biological sciences	..	..	..	..	21	3	-	-	6	-	3	3	150	27	45	6	297	51	66	12
6	Engineering and applied sciences	..	..	..	..	48	-	45	-	36	-	-	-	273	9	84	3	594	18	141	-
7	Health professions and occupations	..	..	..	..	6	-	-	-	-	-	-	-	153	39	63	18	219	36	42	6
8	Mathematics and the physical sciences	..	..	..	..	39	6	-	-	45	3	-	-	309	36	153	15	1,065	69	141	6
9	Doctorates unspecified	..	..	..	..	66	6	12	-	3	-	-	-	-	-	-	-	57	6	9	-
10	Total Canada					237	30	57	3	114	12	3	3	2,001	453	1,185	321	4,992	954	1,788	328

(1) Excludes the figures for Memorial University of Newfoundland which are not yet available.

(2) Includes 13 full-time students from l'Université du Québec for which a breakdown by sex was not given.

TABLEAU 3. Inscriptions d'automne au niveau de la maîtrise selon la spécialisation, la province et le sexe, 1972-73

Manitoba				Saskatchewan				Alberta				British Columbia - Colombie-Britannique				Canada(1, 2)				Spécialisation	
Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel			
T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F		
30	9	276	60	69	27	138	42	315	129	321	129	360	135	48	12	1,812	735	4,266	1,227	Éducation	1
-	-	-	-	3	-	-	-	27	12	12	6	75	33	6	-	282	153	135	93	Beaux-arts et arts appliqués	2
69	24	75	33	111	15	69	24	198	93	96	42	426	216	57	21	4,149	1,599	2,655	1,080	Humanités et disciplines connexes	3
243	45	165	24	117	21	138	36	483	144	192	42	906	234	63	21	6,906	1,575	4,353	837	Sciences sociales et disciplines connexes	4
108	30	33	9	54	6	24	6	153	39	27	12	210	60	21	9	1,107	306	366	102	Sciences agricoles et biologiques	5
108	3	27	-	51	-	27	-	162	6	75	-	171	6	12	-	1,905	60	1,101	24	Génie et sciences appliquées	6
39	9	15	3	9	-	3	-	45	12	6	3	57	36	3	-	567	237	237	99	Professions et occupations de la santé	7
111	18	30	-	57	3	18	3	237	45	45	6	216	33	9	-	1,908	282	618	84	Mathématiques et sciences physiques	8
3	-	9	3	-	-	-	-	-	-	-	-	18	9	-	-	330	90	132	42	Maîtrises non précisées	9
714	135	633	132	468	75	417	111	1,620	480	774	243	2,436	762	216	66	18,966	5,037	13,866	3,585	Total Canada	10

(1) Les chiffres de Memorial University of Newfoundland ne sont pas encore disponibles.

(2) Comprend 374 étudiants à plein temps et 193 étudiants à temps partiel de l'Université du Québec que nous ne pouvons répartir selon le sexe.

TABLEAU 4. Inscriptions d'automne au niveau du doctorat selon la spécialisation, la province et le sexe, 1972-73

Manitoba				Saskatchewan				Alberta				British Columbia - Colombie-Britannique				Canada(1, 2)				Spécialisation	
Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel		Full-time Plein temps		Part-time Temps partiel			
T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F		
-	-	-	-	3	-	3	3	180	39	81	12	75	24	18	6	654	189	429	87	Éducation	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	27	27	9	Beaux-arts et arts appliqués	2
33	15	12	3	12	3	9	3	141	48	51	15	162	60	45	21	2,046	687	1,086	318	Humanités et disciplines connexes	3
69	15	30	3	27	6	12	3	147	30	66	15	255	42	42	12	2,307	519	1,056	252	Sciences sociales et disciplines connexes	4
90	9	12	-	39	6	18	-	138	15	15	-	189	27	9	3	930	141	165	24	Sciences agricoles et biologiques	5
42	3	6	-	30	-	9	-	111	-	6	-	84	-	9	-	1,218	33	297	6	Génie et sciences appliquées	6
45	3	3	-	12	3	3	3	54	12	3	-	33	9	3	-	522	102	120	27	Professions et occupations de la santé	7
72	6	12	-	36	-	9	-	255	18	12	-	315	18	6	-	2,139	156	333	24	Mathématiques et sciences physiques	8
-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	129	12	21	3	Doctorats non précisés	9
304	51	72	9	162	18	63	12	1,029	165	234	45	1,116	180	132	42	10,002	1,863	3,537	753	Total Canada	10

(1) Les chiffres de Memorial University of Newfoundland ne sont pas encore disponibles.

(2) Comprend 13 étudiants à plein temps de l'Université du Québec que nous ne pouvons répartir selon le sexe.

TABLE 5. Full-time Undergraduate Fall Enrolment, by Province of Study, Home Province, Citizenship and Sex, 1972-73

No.	Province of study Citizenship and Home Province	Newfoundland(1) Terre-Neuve(1)		Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard		Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick		Québec		Ontario	
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	Canadians - Total	..	..	1,476	672	13,851	5,865	9,342	3,696	39,168	14,598	103,794	40,371
	Home Province of Canadians:												
2	Newfoundland	..	..	15	6	345	147	99	39	15	6	75	33
3	Prince Edward Island	..	..	1,272	600	441	219	189	78	18	3	42	18
4	Nova Scotia	..	..	30	9	10,728	4,602	516	216	48	15	270	96
5	New Brunswick	..	..	51	24	1,248	552	7,281	2,934	129	33	210	90
6	Quebec	..	..	60	21	357	132	954	327	37,995	14,157	5,025	1,896
7	Ontario	..	..	30	6	501	132	243	31	486	207	87,738	34,377
8	Manitoba	..	..	-	-	15	6	6	-	27	6	330	99
9	Saskatchewan	..	..	-	-	21	6	9	3	36	18	246	84
10	Alberta	..	..	3	-	54	21	9	3	39	18	435	162
11	British Columbia	..	..	-	-	36	6	12	3	63	18	261	93
12	Yukon	..	..	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-
13	Northwest Territories	..	..	-	-	3	-	-	-	-	-	18	6
14	Residence Outside Canada	..	..	-	-	90	33	18	3	6	3	840	312
15	Unclassified	..	..	18	3	9	9	-	-	306	117	8,298	3,111
	Other Countries:												
16	Africa	..	..	3	-	63	18	27	3	336	39	429	75
17	America (North)	..	..	54	12	480	126	120	60	831	387	1,680	768
18	America (Caribbean)	..	..	-	-	48	15	21	9	219	63	951	345
19	America (Latin)	..	..	3	-	18	6	30	3	108	36	348	84
20	Middle East	..	..	-	-	3	-	9	-	267	48	252	51
21	Asia	..	..	30	3	108	30	39	6	678	183	1,986	513
22	Europe	..	..	9	3	162	66	66	27	1,119	417	4,761	1,491
23	Oceania	..	..	-	-	12	9	-	-	24	9	93	30
24	Canadian Citizens	..	..	1,476	672	13,851	5,865	9,342	3,696	39,168	14,598	103,794	40,371
25	Non-Canadians	..	..	99	18	897	270	315	111	3,585	1,182	10,497	3,360
26	No Information	..	..	3	-	189	75	3	3	9,135	3,420	2,889	807
27	Total Canada	..	..	1,581	693	14,934	6,210	9,660	3,810	51,885(2)	19,200	117,180	44,538

(1) Excludes the figures for Memorial University of Newfoundland which are not yet available.

(2) Includes 3,621 non-university level diplomas and certificates provided in aggregate form for which a disaggregation was not possible.

(3) Includes 4,163 students at Victoria University provided in aggregate form for which a disaggregation by sex was not possible.

MASSEAU 5. Inscriptions d'automne à plein temps du 1^{er} cycle selon la province d'étude, la province de résidence, la citoyenneté et le sexe, 1972-73

Manitoba		Saskatchewan		Alberta		British Columbia Colombie-Britannique		Total		Province d'étude	Citoyenneté et province de résidence	N°
T	F	T	F	T	F	T	F	T	F			
14,355	5,958	11,922	4,770	21,726	8,757	20,970	6,714	236,607	91,401	Total des canadiens		1
Province d'origine des canadiens:												
6	3	—	—	9	3	3	—	567	240	Terre-Neuve		2
6	3	—	—	9	6	—	—	1,980	927	Île-du-Prince-Édouard		3
21	9	9	3	30	18	33	3	11,685	4,971	Nouvelle-Écosse		4
12	6	3	—	9	—	15	6	8,964	3,648	Nouveau-Brunswick		5
51	24	15	3	33	15	72	21	44,565	16,596	Québec		6
477	225	81	33	231	102	441	93	90,228	35,253	Ontario		7
13,194	5,382	123	45	108	51	105	18	13,908	5,607	Manitoba		8
273	141	11,220	4,530	459	225	147	30	12,411	5,034	Saskatchewan		9
192	105	219	72	19,365	7,758	369	69	20,685	8,208	Alberta		10
96	51	108	39	336	129	19,629	6,420	20,541	6,759	Colombie-Britannique		11
9	3	3	—	3	—	51	21	69	24	Yukon		12
3	—	6	3	90	45	18	6	141	60	Territoires du Nord-Ouest		13
3	3	—	—	36	9	3	—	996	363	Résidence à l'extérieur du Canada		14
12	3	135	39	1,008	399	84	27	9,864	3,708	Non classés		15
Autres pays:												
45	9	6	3	138	21	69	15	1,119	186	Afrique		16
117	39	105	51	402	183	555	192	4,347	1,821	Amérique (Nord)		17
177	45	15	3	132	39	39	9	1,602	531	Amérique (Antilles)		18
36	6	12	—	48	9	39	15	639	162	Amérique (Latine)		19
15	3	6	—	33	—	33	12	618	117	Moyen-Orient		20
510	123	144	36	1,005	240	813	273	5,316	1,410	Asie		21
300	108	147	51	687	243	753	258	8,001	2,664	Europe		22
9	3	9	9	42	12	81	27	273	99	Océanie		23
14,355	5,958	11,922	4,770	21,726	8,757	20,970	6,714	236,607	91,401	Citoyens canadiens		24
1,212	339	444	153	2,487	750	2,385	804	21,915	6,990	Non canadiens		25
42	21	24	9	42	15	15	—	12,339	4,353	Pas d'information		26
15,609	6,318	12,390	4,932	24,258	9,522	23,367(3)	7,518	270,861(1,2,3)	102,741	Total Canada		27

(1) Les chiffres de Memorial University of Newfoundland ne sont pas encore disponibles.

(2) Comprend 3,621 diplômes et certificats de niveau non universitaire présentés sous forme d'agrégat et qu'il est impossible de distribuer.

(3) Comprend 4,163 étudiants de Victoria University présentés sous forme d'agrégat que nous ne pouvons répartir selon le sexe.

TABLE 6. Full-time Graduate Fall Enrolment, by Province of Study, Home Province, Citizenship and Sex, 1972-73

No.	Province of study Citizenship and Home province	Newfoundland(1) Terre-Neuve(1)		Nova Scotia Nouvelle-Écosse		New Brunswick Nouveau-Brunswick		Québec		Ontario	
		T	F	T	F	T	F	T	F	T	F
1	Canadians - Total	..	..	789	240	387	96	5,382	1,470	10,284	2,652
Home Province of Canadians:											
2	Newfoundland	..	..	12	3	-	-	12	9	48	12
3	Prince Edward Island	..	..	27	9	3	-	3	-	27	9
4	Nova Scotia	..	..	510	156	9	3	18	6	105	30
5	New Brunswick	..	..	60	21	288	81	24	6	105	36
6	Quebec	..	..	36	12	63	6	5,025	1,374	942	201
7	Ontario	..	..	75	21	18	6	171	45	7,689	2,055
8	Manitoba	..	..	9	3	3	-	21	6	147	39
9	Saskatchewan	..	..	12	6	-	-	15	3	114	18
10	Alberta	..	..	12	3	3	-	15	3	162	36
11	British Columbia	..	..	15	3	-	-	18	3	213	57
12	Yukon	..	..	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Northwest Territories	..	..	3	-	-	-	-	-	3	-
14	Residence Outside Canada	..	..	15	6	-	-	57	12	240	34
15	Unclassified	..	..	3	-	-	-	-	-	489	108
Other Countries:											
16	Africa	..	..	24	3	1B	3	159	24	429	51
17	America (North)	..	..	78	21	24	6	429	147	1,404	357
18	America (Caribbean)	..	..	12	3	3	-	93	21	192	42
19	America (Latin)	..	..	9	-	6	3	66	15	168	24
20	Middle East	..	..	12	-	12	-	225	36	114	21
21	Asia	..	..	141	24	75	9	360	63	1,263	210
22	Europe	..	..	78	15	30	6	834	231	1,572	330
23	Oceania	..	..	9	3	3	-	33	6	201	33
24	Canadian Citizens	..	..	789	240	387	96	5,382	1,470	10,284	2,652
25	Non-Canadians	..	..	363	66	174	27	2,199	546	5,346	1,071
26	No information	..	..	9	-	9	-	1,164	183	693	114
27	Total Canada	..	..	1,161	309	570	123	8,745(2)	2,199	16,323	3,834

(1) Excludes the figures for Memorial University of Newfoundland which are not yet available.

(2) Includes 387 students at l'Université du Québec provided in aggregate form for which a disaggregation by sex was not possible.

(3) Includes 38 students at University of Victoria provided in aggregate form for which a disaggregation by sex was not possible.

(4) Includes 89 students at University of Victoria provided in aggregate form for which a disaggregation by sex was not possible.

Recensement des inscriptions d'automne du 2^e et 3^e cycles à plein temps selon la province d'étude, la province de résidence, la citoyenneté et le sexe, 1972-73

Province d'étude		Saskatchewan		Alberta		British Columbia — Colombie-Britannique		Total		Province d'étude Citoyenneté et province de résidence		No
T	F	T	F	T	F	T	F	T	F			
894	183	474	81	2,043	633	2,439(3)	669	22,695(3)	6,024	Total des canadiens		1
Province d'origine des canadiens:												
—	—	—	—	6	3	9	—	90	24	Terre-Neuve		2
—	—	—	—	6	3	3	—	72	27	Île-du-Prince-Édouard		3
6	3	—	—	30	15	18	3	699	210	Nouvelle-Écosse		4
3	3	3	—	12	—	12	6	507	156	Nouveau-Brunswick		5
21	3	6	3	48	15	93	24	6,237	1,644	Québec		6
66	9	36	6	126	33	228	69	8,409	2,244	Ontario		7
741	156	15	3	39	9	57	15	1,029	228	Manitoba		8
24	3	339	54	54	15	48	18	606	120	Saskatchewan		9
18	3	27	6	1,656	525	120	36	2,013	609	Alberta		10
18	3	24	6	51	9	1,794	477	2,130	555	Colombie-Britannique		11
—	—	—	—	—	—	3	—	9	—	Yukon		12
—	—	—	—	6	—	—	—	12	—	Territoires du Nord-Ouest		13
—	—	—	—	12	3	51	18	393	99	Résidence à l'extérieur du Canada		14
—	—	—	—	—	—	—	—	492	108	Non classés		15
Autres pays:												
45	3	15	3	135	9	51	6	873	102	Afrique		16
93	27	39	9	309	93	444	141	2,820	801	Amérique (Nord)		17
21	3	3	—	27	9	21	3	378	84	Amérique (Antilles)		18
6	3	—	—	24	6	24	3	306	54	Amérique (Latine)		19
15	—	—	—	18	3	26	3	420	69	Moyen-Orient		20
192	24	84	6	300	45	273	48	2,691	432	Asie		21
72	18	33	6	357	81	330	78	3,306	768	Europe		22
12	3	3	—	69	6	57	6	384	57	Océanie		23
894	183	474	81	2,043	633	2,439(3)	669	22,695(3)	6,024	Citoyens canadiens		24
459	81	177	24	1,239	258	1,221	294	11,178	2,367	Non canadiens		25
3	—	45	6	3	—	99(4)	—	2,025(4)	306	Pas d'information		26
1,356	264	696	111	3,288	891	3,759(3,4)	966	35,901(1,2,3,4)	8,694	Total Canada		27

(1) Les chiffres de Memorial University of Newfoundland ne sont pas encore disponibles.

(2) Comprend 387 étudiants de l'Université du Québec présentés sous forme d'agrégat que nous ne pouvons répartir selon le sexe.

(3) Comprend 38 étudiants de University of Victoria présentés sous forme d'agrégat que nous ne pouvons répartir selon le sexe.

(4) Comprend 89 étudiants de University of Victoria présentés sous forme d'agrégat que nous ne pouvons répartir selon le sexe.

APPENDIX

Random Rounding of Data

To produce the figures shown in this Bulletin, all actual frequencies were randomly rounded to a multiple of 3, using the following procedure:

1. Numbers which were already a multiple of 3 were not changed.
2. Numbers one greater than a multiple of 3 were rounded to the lower multiple of 3 with a probability of two-thirds and to the upper multiple of 3 with a probability of one-third. The probabilities were reversed for frequencies one less than a multiple of 3.

For Example:

Actual number	Action
300	Do not adjust as it is a multiple of 3.
301	Adjust to 300 with a probability of two-thirds or to 303 with a probability of one-third.
302	Adjust to 300 with a probability of one-third or to 303 with a probability of two-thirds.

This rounding procedure ensures that no numbers smaller than 3 are shown in the tables, since actual values of 1 or 2 will have been randomly rounded to either 0 or 3.

Rounding to a multiple of 3 means that the maximum difference between any figure in the table and its corresponding actual values is two. For example, 302 rounded to 300, 598 rounded to 600, etc.

APPENDICE

Arrondissement aléatoire des données

Les données statistiques présentées dans ce bulletin ont été obtenues à partir des données réelles recueillies au cours de notre enquête et arrondies de façon aléatoire à un multiple de 3. La méthode suivante a été utilisée:

1. Les multiples de 3 restent inchangés.
2. Lorsque le chiffre est supérieur de 1 au multiple de 3, il est arrondi au multiple inférieur avec une probabilité de deux tiers et au multiple supérieur avec une probabilité de tiers. Les probabilités sont inversées pour les chiffres inférieurs de 1 au multiple de 3.

Exemple:

Chiffre réel	Procédure
300	Reste inchangé puisque c'est un multiple de 3.
301	Est arrondi à 300 avec une probabilité de deux tiers ou à 303 avec une probabilité du tiers.
302	Est arrondi à 300 avec une probabilité de un tiers et à 303 avec une probabilité de deux tiers.

Cette méthode d'arrondissement élimine des tableaux tous les chiffres inférieurs à trois puisque les valeurs égales à 1 ou 2 sont arrondies de façon aléatoire à 0 ou 3.

Arrondir à un multiple de 3 signifie que la différence maximum entre chacune des valeurs apparaissant dans les tableaux et la valeur réelle correspondante est de 2. Comme exemple, 302 est arrondi à 300, 598 est arrondi à 600, etc. ...

STATISTICS CANADA LIBRARY
BIBLIOTHÈQUE STATISTIQUE CANADA



1010507107