



association des  
amis de l'université  
de liège



sous la présidence d'honneur de sa majesté le roi

bulletin trimestriel

35<sup>e</sup> année — n° 1 — 1963

## L'Association des Amis de l'Université de Liège

« Les Amis de l'Université de Liège » sont groupés en une Association sans but lucratif, qui fut fondée le 13 mars 1929. Elle a pour objet, en dehors de toutes confessions religieuses et opinions politiques, « de contribuer à la prospérité et au renom scientifique de l'Université de Liège ». Elle agit « en vue d'assurer, par tous moyens appropriés, le développement le plus complet de l'enseignement et de la mission sociale de l'Université de Liège ».

L'Association fait le service de son bulletin trimestriel à tous ses membres.

Elle comprend des membres effectifs dont la cotisation annuelle est fixée à 100 fr. au moins et des membres protecteurs dont la cotisation annuelle est fixée à 1000 fr. au moins. Le Bulletin publie chaque année la liste de ceux dont la cotisation s'élève à 500 fr. au moins. Les cotisations peuvent être versées au C. Ch. P. n° 1507.13 de l'« Association des Amis de l'Université de Liège », Rue Charles Magnette, 2, à Liège.

### Conseil d'Administration :

*Président Honoraire* : M. A. DEWANDRE, Ingénieur A. I. Lg.

*Président* : M. A. LEROUX, Administrateur-Directeur Général de la Société belge de l'Azote et des Produits chimiques du Marly.

*Vice-Président* : M. L. GRAULICH, Recteur honoraire de l'Université.

*Secrétaires* : MM. R. CLÉMENS et J. DEMBOUR, Professeurs à la Faculté de Droit.  
L. DABIN, Chargé de cours à la Faculté de Droit.

*Trésorier* : M. A. FETTWEIS, Professeur à la Faculté de Droit.

*Membres* : MM. M. ALBERT, Premier Président de la Cour d'Appel de Liège; L. CAMU, Président de la Banque de Bruxelles, Chargé de cours à la Faculté de Droit; P. CLERDENT, Gouverneur de la Province de Liège; J. DELCHEVALERIE, Directeur du Cabinet de M. le Recteur; E. DELEIXHE, Docteur en médecine; R. DEPRez, Secrétaire général de l'A. I. Lg.; N. DESSARD, Ingénieur civil A. I. Lg.; A. DEWANDRE, Ingénieur A. I. Lg.; W. ESSER, Professeur à la Faculté de Médecine; E. FRENAY, Professeur à la Faculté des Sciences Appliquées; F. GRAINDORGE, Administrateur-Délégué de la S. A. Etablissements F. Graindorge; G. GUEBEN, Professeur à la Faculté des Sciences; P. HARSIN, Professeur à la Faculté de Philosophie et Lettres; P. LALOUX, Professeur honoraire à la Faculté de Droit, Président du Conseil d'Administration de la Société royale Asturienne des Mines; R. LALOUX, Administrateur-Directeur Général de la Fabrique Nationale d'Armes de Guerre; E. MASQUELIER, Administrateur-Délégué de la S. A. Métal-Autogène; E. MERSCH, Directeur du siège de Liège de la Banque de Bruxelles; J. NAGELMACKERS, Banquier à Liège; A. NEEF DE SAINVAL, Président du Comité permanent de la S. A. Cockerill-Ougrée; A. RINGLEY, Docteur en médecine; J. ROSKAM, Professeur émérite à la Faculté de Médecine; A. SEVERYNS, Professeur à la Faculté de Philosophie et Lettres; A. WILEUR, Attaché à la Direction de Ménage et Jowa, assureurs; le Président de l'Union Générale des Etudiants.

*Commissaires* : MM. P. FRAIPONT, Professeur à l'Université et P. MARTIN, Président du Tribunal de Première Instance de Liège.

# ASSOCIATION DES AMIS DE L'UNIVERSITÉ DE LIÈGE

sous la Présidence d'Honneur de Sa Majesté le Roi

BULLETIN TRIMESTRIEL

*Publié avec l'appui du Ministère de l'Éducation nationale et de la Culture.*

---

---

Secrétariat général : RUE CHARLES MAGNETTE, 2, LIÈGE

TÉL. 32.31.63 - C. C. P. : 1507.13

---

---

## ÉDITORIAL

*Ce n'est pas sans un sentiment de fierté que l'Association des Amis de l'Université de Liège peut annoncer aujourd'hui qu'elle compte plus de 3000 membres.*

*En effet, au cours de l'année écoulée, l'Association a recueilli l'adhésion de plus de mille nouveaux associés, ce qui constitue l'accroissement le plus important enregistré depuis sa fondation en 1929.*

*La Rédaction a le plaisir de se faire l'interprète de M. André Leroux, président, pour remercier tous ces nouveaux membres de leur précieux appui et elle espère que tous les Anciens de Liège se retrouveront réunis au sein de l'Association quand notre Alma Mater aura pris place dans le domaine du Sart Tilman.*

\*  
\* \*  
\*

*La publication des renseignements d'ordre statistique relatifs à l'Université de Liège, aux autres universités et à l'Enseignement secondaire, fait l'objet de la plus grande partie de ce numéro du Bulletin.*

*On pourra notamment prendre connaissance d'un ensemble de données statistiques, pour la plupart inédites, sur la population de l'Université pour la présente année académique, sur les étudiants étrangers inscrits en 1961-1962, ainsi que sur les résultats d'examens des sessions de juillet et de septembre 1962.*

Par ailleurs, on trouvera, comme chaque année, la liste des mémoires de licence et des dissertations doctorales présentées par les étudiants en 1961-1962.

Nous tenons à exprimer ici nos plus vifs remerciements au Centre interdisciplinaire de Calcul, au Service de la Recette académique et à la Direction de la Maison intranationale, de l'aide qu'ils ont bien voulu nous apporter dans la préparation de cette livraison.

\* \* \*

La chronique « La Vie de notre Association » nous permet de publier le texte intégral du Rapport d'activités pour l'année 1962, ainsi que le compte rendu de l'Assemblée générale statutaire du 28 mars 1963.

Cette chronique contient également un compte rendu de la visite de l'Université que l'Association a organisée le mardi 19 mars à l'intention des élèves de dernière année des établissements de l'Enseignement secondaire.

Nous publions ensuite la liste de nos membres protecteurs, des institutions publiques qui nous ont accordé leur appui et de nos nouveaux adhérents.

La REDACTION.

# La Population de l'Université de Liège en 1962-1963

## Avant-Propos

Comme les années précédentes, on trouvera sous cette rubrique les éléments statistiques relatifs à la population de l'Université de Liège pour l'année en cours.

Les données de bases nécessaires à l'élaboration des différents tableaux statistiques publiés dans les pages qui suivent, ont été fournies par les bulletins individuels d'inscription des étudiants, enregistrés par le Service de la Recette académique de l'Université jusqu'au 10 mars 1963, soit à une époque où la situation peut être considérée comme à peu près définitive.

Toutefois, avant d'examiner la situation actuelle de la population de l'Université de Liège, il paraît indispensable de publier les chiffres complets de cette population pour l'année académique 1961-1962. En effet, les éléments de statistiques relatifs à cette année académique que nous avons publiés, dans le n° 4-1961 de ce Bulletin, ne pouvaient être considérés comme le reflet de la situation exacte puisque établis sur la base du nombre d'inscriptions enregistrées jusqu'au 17 novembre 1961 seulement.

Le tableau I indique comment se répartissent par nationalité et par sexe les 4758 inscriptions prises en 1961-1962. L'Université de Liège comptait en 1961-1962, 4524 étudiants et étudiantes. Le nombre des jeunes gens représentait 78 % de la population totale et celui des étrangers un peu plus de 9 %. En ce qui concerne la population étrangère, les garçons représentaient 94 %.

En 1961-1962, la population totale de l'Université de Liège s'est accrue de 194 unités par rapport à l'année académique précédente.

### I. — Répartition d'ensemble par sexe et par nationalité

Le tableau II indique comment se répartissent par sexe et par nationalité, les élèves réguliers. A titre de comparaison, ce tableau donne également cette répartition pour l'année académique 1961-1962.

On peut voir que par rapport à l'année précédente, la population universitaire liégeoise a augmenté de 424 unités, soit un accroissement de plus de 9 %.

TABLEAU I. — Répartition par sexe et par nationalité, des inscriptions prises à l'Université de Liège en 1961-1962

Facultés - Ecoles - Instituts - Centres interfacultaires	Belges			Etrangers			Ensemble
	H.	F.		H.	F.		
		E.	E.		E.	E.	
Faculté de Philosophie et Lettres (1) .....	525	325	850	22	7	29	879
Institut Sup. des Sciences pédagogiques .....	71	71	142	7	—	7	149
Inst. Sup. Hist. Litt. Orientales .....	3	2	5	—	—	—	5
Inst. Sup. Hist. Art et Archéologie .....	28	24	52	6	1	7	59
Faculté de Droit .....	241	57	298	68	2	70	368
Ecole de Criminologie .....	19	3	22	—	—	—	22
Ecole Sup. de Sc. Commerciales et Econ. ....	191	56	247	33	1	34	281
Centre Interfacultaire du Travail .....	5	—	5	—	—	—	5
Faculté des Sciences (2) .....	1179	299	1478	146	7	153	1631
Faculté de Médecine .....	479	134	613	56	3	59	672
Institut Sup. d'Education Physique .....	61	28	89	2	3	5	94
Faculté des Sciences appliquées .....	512	2	515	76	1	77	592
Centre Interf. des Sc. Nucléaires .....	1	—	1	—	—	—	1
Total .....	3315	1002	4317	416	25	441	4758
Nombre d'étudiants .....	3141	972	4113	389	22	411	4524

(1) Y compris la Section préparatoire au droit.

(2) Y compris les candidatures en Sciences naturelles et médicales et les candidatures ingénieur.

TABLEAU II. — Répartition d'ensemble par sexe et par nationalité des élèves réguliers

		1962-1963	1962-1962
Etudiants	{ Belges .....	3344	3141
	{ Etrangers .....	510	389
	Ensemble .....	3854	3530
Etudiantes	{ Belges .....	1058	972
	{ Etrangères .....	36	22
	Ensemble .....	1094	994
Belges	{ Etudiants .....	3344	3141
	{ Etudiantes .....	1058	972
	Ensemble .....	4402	4113
Etrangers	{ Etudiants .....	510	389
	{ Etudiantes .....	36	22
	Ensemble .....	546	411
Nombre total d'élèves réguliers .....		4948 (1)	4524

Les jeunes filles représentent 22 % de la population estudiantine globale, 24 % de la population belge et à peine 6 % au sein de la population étrangère.

Par rapport à 1961-1962, le nombre des étrangers s'est accru de 32 % et représente à l'heure actuelle 11 % de la population de l'Université.

## II. — Les inscriptions doubles

Le tableau III montre comment se répartissent les 262 inscriptions doubles prises au cours de cette année académique. En 1961-1962, 234 inscriptions doubles avaient été enregistrées.

## III. — Répartition des élèves réguliers par Faculté (et par Ecoles ou Institut) par nationalisation et par sexe

Le tableau IV nous indique que c'est la Faculté des Sciences qui compte le plus grand nombre d'étudiants avec 1751 unités, soit 35 % de la population globale de l'Université.

Dans l'ordre viennent ensuite la Faculté de Philosophie et Lettres, 933 unités (18 %), la Faculté de Médecine, 677 unités (13 %), la

(1) Au moment de mettre sous presse, nous apprenons qu'à la suite de nouvelles inscriptions, l'Université de Liège compte maintenant plus de 5000 étudiants. Dans notre prochaine livraison, nous publierons la répartition des étudiants en un tableau récapitulatif.

TABLEAU III. — Répartition des inscriptions doubles par Faculté, par sexe et par nationalité

Faculté y compris les Ecoles et Instituts annexés	Belges		Etrangers		En- semble
	Etudiants	Etudiantes	Etudiants	Etudiantes	
Philosophie et Lettres .	33	17	—	—	50
Droit .....	40	4	8	1	53
Sciences .....	45	7	7	1	60
Médecine .....	7	—	2	—	9
Sciences appliquées ....	74	2	14	—	90
	199	30	31	2	262

Faculté des Sciences appliquées, 586 unités (11 %) et la Faculté de Droit, 416 unités (8 %).

C'est l'Ecole supérieure des Sciences commerciales et économiques qui, parmi les différentes écoles et instituts annexés aux Facultés, compte le plus grand nombre d'étudiants (256, soit 5 %). L'Institut supérieur des Sciences pédagogiques et l'Institut de Psychologie et des Sciences de l'Education (1<sup>re</sup> candidature) comptent ensemble 150 étudiants (3 %), tandis que l'Institut supérieur d'Education physique en totalise 95 (2 %).

C'est à la Faculté de Philosophie et Lettres que la population féminine est la plus nombreuse. Les étudiantes au nombre de 388 représentent près de 41 % de la population de cette Faculté et 35 % de la population féminine totale.

On trouve le plus grand nombre d'étudiants étrangers à la Faculté des Sciences. Les 212 étudiants étrangers que compte cette Faculté interviennent pour 12 % dans la population facultaire et pour 38 % dans la population facultaire totale.

Soulignons également que la proportion la plus forte d'étudiants étrangers au sein d'une population facultaire se trouve à la Faculté de Droit avec 18 %.

A la Faculté de Philosophie et Lettres, les élèves inscrits au cours des sections représentent 78 % de la population, dont 46 % de jeunes filles et 2 % d'étrangers.

Parmi les futurs juristes, on compte 25 % d'étudiantes et 7 % d'étrangers.

A la Faculté de Droit, on trouve 40 % des étudiants en doctorat et en notariat, parmi lesquels 16 % de jeunes filles et 10 % d'étrangers.



TABLEAU IV. — Répartition des élèves par Faculté et par Ecole ou Institut, par sexe et par nationalité

Désignation	Etudiants		Etudiantes		Ensemble
	Belges	Etrangers	Total	Total	
			Belges	Etrangers	
<i>Faculté de Philosophie et Lettres :</i>					
1. Sections de philosophie, d'histoire et de philologie .....	380	13	393	4	729
2. Candidature préparatoire au droit ...	144	8	152	7	204
Total .....	524	21	545	11	933
<i>Faculté de Droit :</i>					
3. Sections de droit et de notariat .....	125	17	142	—	170
4. Section de sciences politiques, diplomatiques, sociales, administratives, économiques et fiscales, économiques et financières, épreuve complémentaire de droit social .....	151	55	206	37	246
Total .....	276	72	348	65	416
<i>Faculté des Sciences :</i>					
5. Sections de sciences mathématiques physiques, chimiques, géologiques, et minéralogiques, botaniques, zoologiques,					

TABLEAU IV (suite)

Désignation	Etudiants			Etudiantes			Ensemble
	Belges	Etrangers	Total	Belges	Etrangers	Total	
géographiques, biologiques et anthropologiques, études complémentaires d'astrophysique, physique de solides et géographie .....	656	48	704	218	4	222	926
6. Première candidature en sciences naturelles et médicales .....	148	22	170	30	3	33	203
7. Candidature préparatoire à la pharmacie .....	67	9	76	53	3	56	132
8. Candidature préparatoire à la médecine vétérinaire .....	25	4	29	—	—	—	29
9. Candidature préparatoire au grade d'ingénieur .....	334	119	453	8	—	8	461
Total .....	1230	202	1432	309	10	319	1751
<i>Faculté de Médecine :</i>							
10. Section de médecine (2 <sup>e</sup> et 3 <sup>e</sup> candidatures et doctorat) .....	383	52	435	70	3	73	508
11. Section de pharmacie .....	62	2	64	70	2	72	136
12. Section de science dentaire, de médecin hygiéniste, d'anesthésiologie .....	27	1	28	4	1	5	33
Total .....	472	55	527	144	6	150	677

|  
∞  
|

TABLEAU IV (suite)

Désignation	Etudiants			Etudiantes			Ensemble
	Belges	Etrangers	Total	Belges	Etrangers	Total	
13. <i>Faculté des Sciences appliquées</i> :							
Total .....	482	96	578	6	2	8	586
14. Institut supérieur d'Histoire et Litté- ra- tures orientales .....	2	—	2	2	—	2	4
15. Institut supérieur d'Histoire de l'Art et d'Archéologie .....	26	3	29	28	1	29	58
16. Institut supérieur de Sciences péda- gogiques .....	74	13	87	63	—	63	150
17. Ecole supérieure de Sciences comm- erciales et économiques .....	180	45	225	30	1	31	256
18. Ecole de Criminologie .....	7	1	8	2	—	2	10
19. Institut supérieur d'Education Physique	61	1	62	31	2	33	95
Total .....	350	63	413	156	4	160	573
20. Centre interfacultaire du Travail :							
Total .....	10	1	11	1	—	—	12
<b>Total général</b> .....	3344	510	3854	1058	36	1094	4948

Parmi les étudiants suivant les cours des licences de cette Faculté, on relève 16 % de jeunes filles et 23 % d'étrangers.

*A la Faculté des Sciences*, 52 % des élèves suivent les cours des différentes sections où les jeunes filles constituent 23 % de la population et les étrangers 5 %.

En candidature préparatoire à la Pharmacie, la représentation féminine est de 42 % (elle était de 52 % en 1961-1962.)

Par ailleurs, de toute l'Université, c'est en candidature Ingénieur que l'on constate le pourcentage le plus élevé d'étudiants étrangers, soit 26 %.

*A la Faculté de Médecine*, parmi les futurs médecins la proportion des jeunes filles est de 14 %, celle des étrangers 11 %.

En Pharmacie, contrairement à ce qui a été constaté en candidature préparatoire à cette section, les jeunes filles sont en majorité et représentent 52 % de la population, ce qui constitue le pourcentage le plus élevé de population féminine dans une section d'études.

*A la Faculté des Sciences appliquées*, il n'y a que 8 étudiantes pour 578 étudiants, parmi lesquels 97 étrangers.

#### *Instituts et Ecoles annexés aux Facultés*

L'Institut supérieur d'Histoire de l'Art et Archéologie, l'Institut supérieur des Sciences pédagogiques, l'Ecole supérieure des Sciences commerciales et économiques et l'Institut supérieur d'Education physique comportent respectivement : 50 %, 42 %, 12 % et 34 % de jeunes filles et 6 %, 8 %, 17 % et 3 % d'étrangers.

#### IV. — Répartition des élèves réguliers par groupes d'études, par sexe et par nationalité

En vue de la constitution du tableau V, les élèves réguliers ont été regroupés sous le titre de la Faculté, de l'Ecole ou de l'Institut qui doit en principe délivrer leur diplôme final.

De la sorte, il est possible de se faire une idée exacte des préférences de la génération actuellement à l'Université pour les différentes disciplines.

C'est le groupe des futurs ingénieurs qui, avec 1047 unités (21 %), compte le plus grand nombre d'étudiants.

Viennent ensuite et dans l'ordre, les groupes de futurs médecins, dentistes et pharmaciens (1012 unités, 20 %), licenciés en Sciences (926 unités, 18 %), licenciés en Philosophie et Lettres (729 unités, 14 %) et enfin les futurs diplômés de la Faculté de Droit (620 unités, 12 %).

#### V. — Les inscriptions en première candidature

Le tableau VI présente une vue d'ensemble de la répartition des élèves en première candidature entre les diverses disciplines. Afin

TABLEAU V. — Répartition des élèves réguliers par groupe d'études, par sexe et par nationalité

Etudes conduisant à un diplôme délivré par :	Etudiants			Etudiantes			Ensemble
	Belges	Etrangers	Total	Belges	Etrangers	Total	
a) la Faculté de Philosophie et Lettres	380	13	393	332	4	336	729
b) les Instituts annexés à cette Faculté	102	16	118	93	1	94	212
<b>Total .....</b>	<b>482</b>	<b>29</b>	<b>511</b>	<b>425</b>	<b>5</b>	<b>430</b>	<b>941</b>
a) la Faculté de Droit .....	420	80	500	110	10	120	620
b) les Ecoles annexées à cette Faculté	187	46	233	32	1	33	266
<b>Total .....</b>	<b>607</b>	<b>126</b>	<b>733</b>	<b>142</b>	<b>11</b>	<b>153</b>	<b>886</b>
la Faculté des Sciences .....	656	48	704	218	4	222	926
a) la Faculté de Médecine .....	687	86	773	227	12	239	1012
b) l'Institut annexé à cette Faculté.	61	1	62	31	2	33	95
<b>Total .....</b>	<b>748</b>	<b>87</b>	<b>835</b>	<b>258</b>	<b>14</b>	<b>272</b>	<b>1107</b>
la Faculté des Sciences appliquées ..	816	215	1031	14	2	16	1047
les Centres interfacultaires .....	10	1	11	1	—	—	12

de pouvoir vérifier si les constatations faites lors du commentaire du tableau précédent existent au niveau des premières candidatures, les étudiants ont également été groupés sous le titre de la Faculté où ils doivent normalement achever leurs études.

Cette année encore, c'est l'ensemble des sections de la Faculté des Sciences qui attire le plus grand nombre de nouveaux étudiants avec 371 unités, soit 22 % de cette population.

Dans l'ordre viennent : la Faculté des Sciences appliquées avec 319 unités, soit 20 %, la Faculté de Philosophie et Lettres avec 291 unités, soit 18 %, la Faculté de Médecine avec 262 unités, soit 15 %, la Faculté de Droit avec 144 unités soit 9 %.

Par rapport à l'année académique précédente, on constate que la Faculté des Sciences appliquées est venue prendre la seconde position qu'occupait la Faculté de Philosophie et Lettres.

TABEAU VI. — Répartition des inscriptions prises en 1<sup>re</sup> candidature, par section, par sexe et nationalité (au 1<sup>er</sup> janvier 1963)

	Etudiants			Etudiantes			Ensemble
	Belges	Etrangers	Total	Belges	Etrangers	Total	
<i>Faculté de Philosophie et Lettres :</i>							
1. Philosophie .....	— (+2)	—	— (+2)	1 (+1)	—	1 (+1)	1 (+3)
2. Histoire .....	26 (+1)	—	26 (+1)	20	1	21	47 (+1)
3. Philologie classique .....	27	—	27	23	—	23	50
4. Philologie romane .....	64	3	67	48	2	50	117
5. Philologie germanique .....	41	—	41	35	—	35	76
Total .....	158	3	161	127	3	130	291
<i>Faculté de Droit :</i>							
6. Droit et Notariat .....	68	2	70	20	—	20	90
7. Sciences politiques et sociales .....	33	11	44	9	1	10	54
Total .....	101	13	114	29	1	30	144
<i>Faculté des Sciences :</i>							
8. Sciences mathématiques .....	96 (+2)	2	98 (+2)	26	1	27	125 (+2)
9. Sciences physiques .....	49 (+2)	6	55 (+2)	4	—	4	59 (+2)
10. Sciences chimiques .....	71	13	84	12	—	12	96
11. Sciences biologiques .....	25	1	26	19	—	19	45
12. Sciences géographiques .....	22	—	22	3	—	3	25
13. Sciences géologiques et minéralogiques .....	4	—	4	—	—	—	4
14. Sciences physico-chimiques .....	—	—	—	—	—	—	—
15. Médecine vétérinaire .....	13	4	17	—	—	—	17
Total .....	280	26	306	64	1	65	371

	Etudiants			Etudiantes			Ensemble
	Belges	Etrangers	Total	Belges	Etrangers	Total	
<i>Faculté de Médecine</i>							
16. Médecine .....	150 (+1)	18	168 (+1)	30	3	33	201 (+1)
17. Pharmacie .....	34 (+2)	6	40 (+2)	20	1	21	61 (+2)
Total .....	184	24	208	50	4	54	262
<i>Faculté des Sciences appliquées :</i>							
18. Ingénieur civil .....	219	86 (+1)	305 (+1)	3	—	3	308 (+1)
19. Ingénieurs chimistes .....	5	1	6	—	—	—	6
20. Conducteur civil .....	3	2	5	—	—	—	5
Total .....	227	89	316	3	—	3	319
<i>Institut supérieur d'Histoire et Littérature orientales .....</i>	—	—	—	—	—	—	—
<i>Institut supérieur d'Histoire de l'Art et d'Archéologie .....</i>	9	—	9	13	—	13	22
<i>Institut supérieur de Sciences pédagogiques ..</i>	17 (+1)	2	19 (+1)	22	1	23	42 (+1)
<i>Ecole supérieure de Sciences commerciales et économiques .....</i>	77	22	99	2	—	2	101
<i>Institut supérieur d'Education physique .....</i>	20	1	21	9	—	9	30
<b>Total général .....</b>	1073	180	1253	319	10	329	1582

Remarque. — Les chiffres entre parenthèses donnent les inscriptions doubles.

Les classes les plus peuplées sont dans l'ordre : celle des ingénieurs civils (308 unités), celle des médecins (201 unités), celle des mathématiciens (125 unités) et celle des Romanistes (117 unités).

Viennent ensuite dans l'ordre, la section des Sciences commerciales (101 unités), les Sciences chimiques (96 unités) et la section de Droit et de Notariat (90).

C'est toujours la section des Sciences commerciales et économiques qui compte le plus grand nombre de jeunes filles, mais c'est en Sciences pédagogiques que leur pourcentage s'avère le plus élevé (près de 55 %).



## Les Etudiants étrangers à l'Université de Liège en 1961-1962

TABLEAU I

*Répartition des Etudiants étrangers par nationalité  
année académique 1961-1962*

Pays d'origine	Nombre d'étudiants	% partiels
<i>Pays limitrophes :</i>		
G. D. de Luxembourg .....	102	
France .....	17	
Allemagne .....	7	
Pays-Bas .....	7	
Grande-Bretagne .....	4	
<i>Total</i> .....	137	28,5 %
<i>Europe Centrale :</i>		
Hongrie .....	17	
Pologne .....	10	
Yougoslavie .....	7	
Autriche .....	2	
Tchécoslovaquie .....	1	
Bulgarie .....	1	
Suisse .....	1	
U. R. S. S. ....	1	
<i>Total</i> .....	40	8,5 %
<i>Europe du Nord :</i>		
Norvège .....	1	

TABLEAU I (suite)

Pays d'origine	Nombre d'étudiants	% partiels
<i>Pays méditerranéens :</i>		
Grèce .....	32	
Liban .....	25	
Italie .....	23	
Syrie .....	15	
Espagne .....	6	
Iran .....	6	
Portugal .....	4	
Turquie .....	2	
Irak .....	1	
Israël .....	1	
<i>Total</i> .....	115	24,5 %
<i>Afrique :</i>		
Congo .....	90	
Ruanda .....	17	
Lybie .....	13	
Burundi .....	8	
Egypte .....	8	
Tunisie .....	7	
Maroc .....	2	
Ethiopie .....	1	
Algérie .....	1	
<i>Total</i> .....	147	31 %
<i>Amériques :</i>		
U. S. A. ....	11	
Chili .....	2	
Brésil .....	1	
Mexique .....	1	
Costa-Rica .....	1	
<i>Total</i> .....	16	3 %

TABLEAU I (*suite*)

Pays d'origine	Nombre d'étudiants	% partiels
<i>Asie :</i>		
Viet-Nam .....	13	
Laos .....	1	
Cambodge .....	1	
<i>Total</i> .....	15	3 %
<i>Apatrides</i> .....	7	1,5 %
<i>Ensemble</i> .....	478	100

Ces 478 étudiants étrangers représentent 10 % de la population estudiantine totale inscrite à l'Université de Liège pour l'année académique 1961-1962.

Par rapport à l'année académique précédente, le nombre des étudiants étrangers a augmenté de 81 unités, mais la répartition entre les différents pays est resté sensiblement la même.

Du tableau I, on constate que 75 % des étudiants des pays limitrophes à la Belgique proviennent du Grand Duché de Luxembourg, tandis que près de 50 % des étudiants d'Europe centrale sont des réfugiés hongrois.

Ces deux groupes constituent 54 % de l'ensemble des étudiants étrangers originaires des pays européens; on peut également observer le nombre particulièrement élevé d'étudiants en provenance de la Grèce, d'Italie, du Liban et ce Syrie, qui constituent à eux seuls, près de 20 % de la population étrangère totale de l'Université.

L'Afrique est représentée par 147 étudiants appartenant à neuf pays. C'est le Congo qui a le plus grand nombre de ressortissants aux études à Liège avec 90 unités, ce qui représente plus de 60 % des étudiants africains. Les autres pays d'Afrique représentés à l'Université de Liège sont le Ruanda (17 unités), la Lybie (13 unités), le Burundi (8 unités), l'Egypte (8 unités), la Tunisie (7 unités), le Maroc (2 unités), l'Ethiopie (1 unité) et l'Algérie (1 unité).

Le tableau II montre que les étudiants étrangers qui poursuivent des études d'Ingénieur restent toujours, bien qu'en diminution de 4,5 % sur l'année académique 1960-1961, le groupe le plus important. Ils sont 180 appartenant à 30 nationalités différentes et représentent 37,5 % du nombre total d'étudiants étrangers.

TABEAU II

*Répartition des étudiants étrangers par groupe d'études*

Etudes conduisant au grade de	cycle infér. (1)	cycle supér. (1)	Total	%
Ingénieur .....	103	77	180	37,5
Docteur en Médecine .....	49	32	81	17
Licencié en Sciences soc. pol., adminis. et dipl. ....	45	11	56	11,5
Licencié en Sciences .....	37	8	45	9,5
Licencié en Sc. comm. et financières .....	24	13	37	8
Docteur en Droit .....	17	14	31	6,5
Pharmacie.....	8	6	14	3
Licencié en Art. et Arch. ..	9	2	11	2
Licencié en Philos. et Lettres	7	2	9	2
Licencié en Pédagogie .....	4	3	7	1,5
Licencié en Education Phys.	3	2	5	1
Médecine vétérinaire .....	2	—	2	0,5
	308	170	478	100 %

(1) Cycle inférieur : épreuves de candidatures; cycle supérieur : épreuves du grade d'ingénieur, de docteur, de licencié et de pharmacien.

Les groupes nationaux les plus importants qui poursuivent des études d'ingénieurs sont : Grand Duché de Luxembourg (72 unités, soit 40 %), Grèce (20 unités, soit 11 %), Italie (10 unités, soit 6 %), France (9 unités, soit 5 %), Congo et Ruanda (9 unités, soit 5 %). Les 23 % restant comprennent des représentants de 24 autres nationalités ainsi que trois apatrides.

Après les études d'Ingénieur, ce sont celles de Médecine qui attirent le plus grand nombre d'étrangers en groupant 17 % du nombre total d'étudiants étrangers. Comme l'année académique précédente, les étudiants originaires du Congo, du Ruanda et du Burundi forment la majorité des étudiants étrangers du cycle supérieur des études de médecine (18 sur 32), et ce en raison de l'admission d'emblée en premier doctorat des assistants médicaux de ces trois pays.

40 étudiants originaires toujours de ces trois pays, poursuivent des études en Sciences politiques, sociales, administratives ou diplomatiques, soit 71 % de l'ensemble des étudiants étrangers fréquentant ces sections d'études et environ 35 % de l'ensemble des étudiants provenant de ces pays.

Dans le cycle inférieur et le cycle supérieur des études conduisant à l'obtention du diplôme de Docteur en Droit, les étudiants du Congo, du Ruanda et du Burundi forment la presque totalité de l'effectif des étudiants étrangers de cette section d'études : cycle inférieur 6 sur 7 et cycle supérieur 10 sur 14. Ces mêmes étudiants étrangers représentent la moitié de la population étrangère du cycle inférieur des études de Sciences commerciales, économiques et financières. En effet, ils sont 11 sur 23.

Enfin, pour les deux cycles des études de Pédagogie, 6 étudiants étrangers sur 7 proviennent du Congo, du Ruanda et du Burundi.

Le tableau III opère la répartition des étudiants étrangers par groupe d'études et par nationalités.

TABLEAU III

Répartition des étudiants étrangers par groupes d'études et par nationalités

Nationalités (1)	Sciences appliquées	Sciences	Education physique	Pharmacie	Médecine	Sciences commerciales et économiques	Sc. sociales, politiques, administratives et diplomatiques	Droit	Pédagogie	Art et Archéologie	Philosophie et Lettres	Médecine vétérinaire	Total
G. D. de Luxembourg . . . . .	72	14	4	1	3	4	2	—	—	1	1	—	102
Congo . . . . .	9	1	—	—	19	9	37	11	2	2	—	—	90
Grèce . . . . .	20	3	—	—	3	2	1	1	—	—	1	1	32
Liban . . . . .	4	—	1	—	10	5	2	3	—	—	—	—	25
Ruanda . . . . .	—	2	—	—	3	2	2	4	2	—	2	—	17
Burundi . . . . .	—	1	—	—	2	—	1	1	2	1	—	—	8
Italie . . . . .	10	2	—	1	—	5	1	1	—	1	2	—	23
France . . . . .	9	2	—	2	—	2	1	1	—	—	—	—	17
Hongrie . . . . .	8	1	—	—	5	—	2	1	—	—	—	—	17
Syrie . . . . .	2	—	—	5	5	—	2	1	—	—	—	—	15
Lybie . . . . .	6	4	—	—	2	—	—	—	—	—	—	1	13
Viet-Nam . . . . .	4	—	—	1	5	1	—	1	1	—	—	—	13
Etats-Unis . . . . .	2	2	—	—	3	—	—	1	—	2	1	—	11
Pologne . . . . .	3	2	—	—	1	3	—	—	—	1	—	—	10
Total . . . . .	149	34	5	10	60	33	51	26	7	8	7	2	392

(1) Ne sont repris que les pays étrangers qui comptent au moins 10 nationaux à l'Université. L'ensemble représente 81 % de la population étrangère totale.

D'une manière générale, on constate que le nombre d'étudiants étrangers ne cesse d'augmenter d'une manière relativement constante depuis la fin de la deuxième guerre mondiale. Au cours des seize premières années d'après-guerre, la proportion d'étudiants étrangers par rapport à la population totale de l'Université a considérablement diminué par rapport aux années d'avant-guerre où, les étudiants étrangers intervenaient, à certaines époques, pour 25 % et parfois plus, dans les effectifs totaux de l'Université.

L'augmentation relativement considérable du nombre des étudiants étrangers à partir de l'année académique 1959-1960 est essentiellement due à l'arrivée de nombreux étudiants africains et plus particulièrement d'étudiants originaires de l'ex-Congo Belge et de l'ex-Ruanda-Burundi. On peut croire que cet afflux de ressortissants du Congo ainsi que d'autres pays d'Afrique est appelé à se maintenir dans les années à venir.

TABLEAU IV

*Evolution de la population estudiantine étrangère de l'Université de Liège depuis la fin de la guerre (1945-1946 à 1961-1962)*

Années académiques	Etudiants étrangers			Population totale de l'Université
	H.	F.	Ensemble	
1945-1946	62	10	72	3141
1946-1947	71	11	82	2772
1947-1948	102	14	116	2801
1948-1949	125	14	139	3113
1949-1950	128	17	145	3129
1950-1951	156	11	167	3356
1951-1952	196	8	204	3488
1952-1953	202	10	212	3538
1953-1954	172	8	180	3417
1954-1955	183	10	193	3564
1955-1956	201	21	222	3723
1956-1957	183	20	203	3970
1957-1958	233	32	265	4311
1958-1959	257	24	281	4445
1959-1960	283	24	307	4427
1960-1961	375	22	397	4425
1961-1962	448	30	478	4548

A titre de comparaison, on a publié ci-dessous la répartition des étudiants étrangers par pays d'origine, dans les trois autres universités belges au cours de l'année académique 1961-1962.

De ce tableau, on constate que c'est l'Université de Louvain qui compte le plus grand nombre d'étudiants étrangers : 1062 étudiants provenant de 62 pays différents. En seconde position, vient l'Université de Bruxelles avec 683 étudiants étrangers provenant également de 63 pays différents.

Des quatre universités belges, c'est l'Université de Gand qui compte le moins d'étudiants étrangers, avec 38 ressortissants de 8 pays seulement.

TABLEAU V

*Répartition des étudiants étrangers par pays d'origine, dans les trois autres Universités belges (1961-1962) (1)*

Pays d'origine	Université de Gand		Université de Bruxelles		Université de Louvain	
	H	F	H	F	H	F
<i>Europe :</i>						
Allemagne (République Féd.)	4	2	4	1	9	1
Autriche	—	—	3	3	5	3
Bulgarie	—	—	1	1	—	—
Espagne	1	—	3	—	33	2
France	—	—	39	19	17	14
Grèce	—	—	14	4	9	2
Hongrie	—	—	2	1	33	15
Irlande	—	—	1	—	14	—
Islande	—	—	—	—	1	—
Italie	1	1	26	5	27	5
Luxembourg (Grand-Duché)	—	—	11	7	39	6
Norvège	—	—	4	1	—	—
Pays-Bas	17	4	16	8	68	14
Pologne	—	—	2	2	5	2
Portugal	—	—	11	—	14	1
Roumanie	—	—	—	1	—	1
Royaume Uni	—	—	7	6	15	4
Suède	—	—	1	1	—	2
Suisse	2	—	13	4	15	—
Tchécoslovaquie	—	—	1	—	—	—
Turquie	—	—	1	—	—	—
U. R. S. S.	—	—	—	—	2	1
Yougoslavie	—	—	1	—	3	1

TABEAU V (suite)

Pays d'origine	Université de Gand		Université de Bruxelles		Université de Louvain	
	H	F	H	F	H	F
<i>Amériques :</i>						
Argentine .....	—	—	1	—	5	—
Bolivie .....	—	—	3	—	3	—
Brésil .....	—	—	1	—	10	3
Canada .....	—	—	1	1	22	1
Chili .....	—	—	1	—	2	1
Colombie .....	—	—	1	—	10	2
Costa Rica .....	—	—	1	—	2	1
Cuba .....	—	—	2	—	1	—
El Salvador .....	—	—	—	—	3	—
Equateur .....	—	—	—	—	2	—
Etats-Unis d'Amérique .....	2	—	44	4	227	6
Haïti .....	—	—	6	—	8	—
Mexique .....	—	—	1	—	10	—
Nicaragua .....	—	—	—	—	1	1
Panama .....	—	—	3	1	—	1
Pérou .....	—	—	—	—	1	1
République Dominicaine .....	—	—	—	—	3	—
Uruguay .....	—	—	1	—	—	—
Vénézuéla .....	—	—	4	—	2	2
<i>Asie :</i>						
Arabie Séoudite .....	—	—	1	—	—	—
Cambodge .....	—	—	2	—	—	—
Chine (Formose) .....	—	—	—	—	15	4
Corée (Séoul) .....	—	—	—	—	5	2
Inde .....	—	—	1	—	4	3
Indonésie .....	—	1	1	—	12	3
Irak .....	—	—	2	1	—	—
Iran .....	—	—	21	4	3	—
Israël .....	—	—	10	3	—	—
Japon .....	—	—	—	—	—	2
Jordanie .....	—	—	1	—	—	—
Liban .....	—	—	6	1	26	2
Pakistan .....	—	—	1	—	—	—
Philippines .....	—	—	—	—	1	—
République Arabe Syrienne .....	—	—	14	—	13	—
Thaïlande .....	—	—	1	1	1	—
Vietnam (Saïgon) .....	—	—	3	—	11	5



TABLEAU V (suite)

Pays d'origine	Université de Gand		Université de Bruxelles		Université de Louvain	
	H	F	H	F	H	F
<i>Afrique :</i>						
Algérie .....	—	—	3	—	—	—
Congo (Léopoldville) .....	—	—	123	—	78	1
Côte d'Ivoire .....	—	—	1	—	1	—
Dahomey .....	—	—	1	—	—	—
Ethiopie .....	—	—	1	—	—	—
Ghana .....	—	—	—	—	1	—
Libéria .....	—	—	—	—	1	—
Libye .....	—	—	3	—	6	—
Maroc .....	—	—	12	1	5	—
République Arabe Unie (Egypte) .....	1	—	3	—	13	—
République de l'Afrique du Sud .....	1	1	—	—	2	—
République Malgache .....	—	—	3	1	1	—
Ruanda .....	—	—	11	—	63	3
Sénégal .....	—	—	1	—	—	—
Soudan .....	—	—	—	—	1	—
Tchad .....	—	—	2	—	—	—
Tunisie .....	—	—	31	1	8	—
Urundi .....	—	—	13	—	8	—
<i>Océanie :</i>						
Australie .....	—	—	—	—	1	—
<i>Non déterminé</i> .....	—	—	86	11	35	8
<i>Totaux</i> .....	29	9	589	94	936	126
<i>Ensemble</i> .....	38		683		1.062	

(<sup>1</sup>) Sources : Rapport annuel 1962 du Bureau des Statistiques universitaires de la Fondation Universitaire.

### Table 1

Date	Location	Species	Number	Remarks
1950-03-20	...	...	...	...
1950-03-25	...	...	...	...
1950-04-05	...	...	...	...
1950-04-15	...	...	...	...
1950-04-25	...	...	...	...
1950-05-05	...	...	...	...
1950-05-15	...	...	...	...
1950-05-25	...	...	...	...
1950-06-05	...	...	...	...
1950-06-15	...	...	...	...
1950-06-25	...	...	...	...
1950-07-05	...	...	...	...
1950-07-15	...	...	...	...
1950-07-25	...	...	...	...
1950-08-05	...	...	...	...
1950-08-15	...	...	...	...
1950-08-25	...	...	...	...
1950-09-05	...	...	...	...
1950-09-15	...	...	...	...
1950-09-25	...	...	...	...
1950-10-05	...	...	...	...
1950-10-15	...	...	...	...
1950-10-25	...	...	...	...
1950-11-05	...	...	...	...
1950-11-15	...	...	...	...
1950-11-25	...	...	...	...
1950-12-05	...	...	...	...
1950-12-15	...	...	...	...
1950-12-25	...	...	...	...

## Les résultats d'examens des sessions de juillet et de septembre 1962 à l'Université de Liège

---

Comme chaque année, on trouvera ci-dessous, les données relatives aux résultats obtenus par les étudiants de l'Université de Liège aux examens des deux sessions de l'année académique révolue.

L'ensemble de ces données est repris sous la forme de deux tableaux.

Le tableau I donne les résultats d'examens selon les Facultés, Instituts ou Ecoles, tandis que le tableau II détaille les résultats obtenus par les élèves des sections reprises sous les titres Faculté de Philosophie et Lettres et Faculté des Sciences du premier Tableau. Il s'agit des sections de Philosophie, d'Histoire, de Philologie romaine, classique et germanique, de Sciences mathématiques, physiques, chimiques, géologiques et minéralogiques, biologiques, botaniques, zoologiques et géographiques.

Dans chacun de ces deux tableaux, on y compare d'abord, pour chaque session, le nombre des *étudiants inscrits aux diverses épreuves* et le nombre de ceux qui ont réussi ces épreuves en indiquant parmi ces derniers ceux qui ont obtenu au moins une distinction. On cite ensuite le nombre *d'inscriptions prises aux cours* et le nombre total des réussites en première ou en deuxième session d'examens.

TABEAU I  
*Résultats d'examens des deux sessions de 1962 selon les Facultés, Instituts et Ecoles de l'Université de Liège*

Etudes conduisant à un diplôme délivré par :	1 <sup>re</sup> session			2 <sup>e</sup> session			Année académique		
	Inscriptions aux examens	Total des réussites	Réussites avec grade	Inscriptions aux examens	Total des réussites	Réussites avec grade	Inscriptions aux cours	Réussites pour les 2 sessions	% de réussites
<b>A. Faculté de Philosophie et Lettres (1)</b>									
C. (2)	266	84	26	137	36	1	302	120	39
1 <sup>re</sup> ép. ....	124	49	10	74	45	1	131	94	71
2 <sup>e</sup> ép. ....	84	72	34	13	10	—	86	82	95
L. (3)	29	21	8	59	54	22	87	75	86
1 <sup>re</sup> ép. ....	2	2	2	—	—	—	8	2	25
D (4)									
<b>B. Faculté de Droit</b>									
1. Droit									
C.	99	42	8	54	20	1	122	62	50
1 <sup>re</sup> ép. ....	56	16	5	40	23	1	63	39	61
2 <sup>e</sup> ép. ....	48	19	6	30	18	1	54	37	68
D. (5)	41	14	3	27	14	2	45	28	62
1 <sup>re</sup> ép. ....	41	21	8	19	13	—	44	34	77
2. Notariat									
1 <sup>re</sup> ép. ....	1	—	—	1	—	—	1	—	—
2 <sup>e</sup> ép. ....	4	—	—	4	—	—	4	1	25
Ep. unique (*)	2	2	1	1	1	—	8	3	37
<b>3. Sections de Sciences politiques et sociales</b>									
C.	62	15	4	36	12	2	82	27	31
1 <sup>re</sup> ép. ....	39	13	4	26	14	1	42	27	64
L.	34	25	12	15	8	4	52	35	67
1 <sup>re</sup> ép. ....	12	10	6	16	10	7	39	20	51

(\*) (pour Docteurs en Droit).

C. <i>Faculté des Sciences</i> (2)	C.	1 <sup>re</sup> ép. ....	326	189	55	13	367	140	38	
		2 <sup>e</sup> ép. ....	185	96	47	4	198	130	65	
	L.	1 <sup>re</sup> ép. ....	118	48	33	7	127	103	80	
		2 <sup>e</sup> ép. ....	56	52	45	25	89	78	87	
	D. (session spéciale) .....	11	—	—	—	11	11	11	100	
D. <i>Faculté de Médecine</i>	1. Sciences naturelles et médicales	C.	1 <sup>re</sup> ép. ....	184	107	34	212	89	42	
			2 <sup>e</sup> ép. ....	112	50	15	123	70	57	
			3 <sup>e</sup> ép. ....	94	41	22	107	68	63	
	2. Médecine	D.	1 <sup>re</sup> ép. ....	80	21	13	—	82	69	84
			2 <sup>e</sup> ép. ....	69	16	10	2	73	64	87
			3 <sup>e</sup> ép. ....	58	8	7	—	58	56	96
			4 <sup>e</sup> ép. ....	68	8	7	1	68	67	98
	3. Sciences dentaires		1 <sup>re</sup> ép. ....	7	1	1	—	8	5	62
			2 <sup>e</sup> ép. ....	7	—	1	—	7	6	86
	4. Pharmacie	C.	1 <sup>re</sup> ép. ....	62	28	11	—	62	40	64
2 <sup>e</sup> ép. ....			63	38	15	6	65	35	54	
Ph. (2)		1 <sup>re</sup> ép. ....	72	54	17	2	77	34	44	
		2 <sup>e</sup> ép. ....	25	11	8	—	26	22	84	
		3 <sup>e</sup> ép. ....	12	12	11	2	23	22	95	
E. <i>Faculté des Sciences appliquées</i>	C.	1 <sup>re</sup> ép. ....	238	135	44	13	265	126	47	
		2 <sup>e</sup> ép. ....	149	64	34	2	156	126	74	
		3 <sup>e</sup> ép. ....	178	72	59	10	187	162	86	
	Ing. (2)	1 <sup>re</sup> ép. ....	163	52	40	10	167	151	90	
		2 <sup>e</sup> ép. ....	111	52	40	10	167	151	90	
		3 <sup>e</sup> ép. ....	118	23	19	8	124	118	95	
Conducteur civil		1 <sup>re</sup> ép. ....	6	—	—	—	7	5	71	
		2 <sup>e</sup> ép. ....	3	1	—	—	4	3	75	
		3 <sup>e</sup> ép. ....	3	—	—	—	3	3	100	

TABLEAU I (suite)

Etudes conduisant à un diplôme délivré par :	1 <sup>re</sup> session			2 <sup>e</sup> session			Année académique		
	Inscrip- tions aux examens	Total des réussites	Réussites avec grade	Inscrip- tions aux examens	Total des réussites	Réussites avec grade	Inscrip- tions aux cours	Réussites pour les 2 sessions	% de réussites
<b>F. Institut supérieur d'Histoire de l'Art et d'Archéologie</b>									
C. 1 <sup>re</sup> ep. ....	10	6	1	3	2	—	15	8	55
2 <sup>e</sup> ep. ....	8	7	4	4	3	—	11	10	99
L. 1 <sup>re</sup> ep. ....	9	8	5	1	1	—	12	9	75
2 <sup>e</sup> ep. ....	4	4	3	4	3	3	10	7	70
<b>G. Institut supérieur d'Histoire et de Litté- ratures orientales</b>									
C. Ep. unique ...	—	—	—	1	1	—	5	1	20
L. 1 <sup>re</sup> ep. ....	1	1	1	—	—	—	3	1	33
<b>H. Institut supérieur des Sciences pédagogiques</b>									
C. 1 <sup>re</sup> ep. ....	49	19	5	24	13	—	54	32	59
2 <sup>e</sup> ep. ....	28	19	2	9	8	—	28	27	99
L. 1 <sup>re</sup> ep. ....	26	26	12	2	2	—	35	28	80
2 <sup>e</sup> ep. ....	8	7	5	12	12	8	24	19	79
<b>I. Institut supérieur des Sciences commerciales et économiques</b>									
C. 1 <sup>re</sup> ep. ....	93	43	24	36	20	4	109	63	58
2 <sup>e</sup> ep. ....	49	23	9	29	21	4	53	44	83
L. 1 <sup>re</sup> ep. ....	40	22	4	19	10	0	45	32	71
2 <sup>e</sup> ep. ....	27	17	3	20	13	5	38	30	78
Ep. unique ...	—	—	—	1	1	—	1	1	100

<i>J. Institut supérieur d'Education physique</i>										
C.	1 <sup>re</sup> ép. ....	22	4	1	15	4	—	27	8	30
	2 <sup>e</sup> ép. ....	17	4	3	11	6	—	17	10	59
L.	1 <sup>re</sup> ép. ....	14	13	5	1	1	—	15	14	93
	2 <sup>e</sup> ép. ....	12	9	5	3	2	—	12	11	91
	Ep. unique ...	1	1	1	—	—	—	1	1	100
<i>K. Ecole de Criminologie</i>										
L.	1 <sup>re</sup> ép. ....	5	2	1	4	2	—	10	4	40
	2 <sup>e</sup> ép. ....	4	4	1	1	1	—	7	5	72

(1) Il s'agit des sections de Philosophie, d'Histoire, de Philologie classique, romane et germanique.  
 (2) C = candidature; L = licence; D = doctorat; Ph. = grade de pharmacien; Ing. = grade d'ingénieur.  
 (3) Il s'agit des sections de Sciences mathématiques, physiques, chimiques, géologiques et minéralogiques, géographiques, biologiques et candidature médecine vétérinaire (2 ans).  
 (4) Le nombre d'inscrits aux examens est supérieur au nombre d'inscrits aux cours car de nombreux élèves inscrits en 1<sup>re</sup> candidature en Sciences biologiques ont présenté leurs examens en 1<sup>re</sup> candidature en Sciences pharmaceutiques.  
 (5) Il s'agit des licences pédagogiques et en Orientation et Sélection professionnelles.  
 (6) Il s'agit des licences en Sciences commerciales et consulaires, commerciales et financières, commerciales appliquées aux pays en voie de développement et en Sciences économiques.

TABLEAU II  
*Résultats d'examen des deux sessions de 1961 selon les différentes sections de la Faculté de Philosophie et Lettres et de la Faculté des Sciences conduisant à un grade légal.*

Sections des Facultés de Philosophie et Lettres et des Sciences conduisant à un grade légal :	1 <sup>re</sup> session			2 <sup>e</sup> session			Année académique		
	Inscriptions aux examens	Total des réussites	Réussites avec grade	Inscriptions aux examens	Total des réussites	Réussites avec grade	Inscriptions aux cours	Réussites pour les 2 sessions	% de réussites
<b>1. Philosophie</b>									
C. (1) 1 <sup>re</sup> ép. ....	1	1	—	—	—	—	2	1	50
2 <sup>e</sup> ép. ....	4	3	—	1	1	—	6	4	66
L. (1) 1 <sup>re</sup> ép. ....	2	2	2	—	—	—	2	2	100
2 <sup>e</sup> ép. ....	1	1	1	1	1	1	2	2	100
<b>2. Histoire de l'Antiquité</b>									
C. 1 <sup>re</sup> ép. ....	17	8	2	8	3	—	17	11	64
2 <sup>e</sup> ép. ....	13	4	—	8	5	—	14	9	64
L. (1) 1 <sup>re</sup> ép. ....	6	3	2	3	2	—	6	5	83
2 <sup>e</sup> ép. ....	—	—	—	1	1	—	1	1	100
Ag. (1) .....	—	—	—	1	1	—	1	1	100
<b>3. Histoire médiévale, moderne et contemporaine</b>									
C. 1 <sup>re</sup> ép. ....	23	5	1	15	3	—	24	8	33
2 <sup>e</sup> ép. ....	5	1	1	5	2	—	5	3	60
L. 1 <sup>re</sup> ép. ....	9	9	1	—	—	—	9	9	100
2 <sup>e</sup> ép. ....	4	4	1	5	5	1	11	9	82
Ag. ....	—	—	—	3	2	1	4	2	50



<b>4. Philologie classique</b>										
C.	1 <sup>re</sup> ép. ....	51	24	8	17	4	—	58	28	48
	2 <sup>e</sup> ép. ....	22	10	4	13	11	1	24	21	90
L.	1 <sup>re</sup> ép. ....	13	8	5	5	4	—	14	12	85
	2 <sup>e</sup> ép. ....	3	2	1	9	9	6	11	11	100
Ag.	.....	6	4	2	6	6	3	18	10	55
<b>5. Philologie romane</b>										
C.	1 <sup>re</sup> ép. ....	103	33	12	55	19	1	119	52	44
	2 <sup>e</sup> ép. ....	41	17	4	23	15	—	43	32	74
L.	1 <sup>re</sup> ép. ....	35	33	17	3	2	—	36	35	97
	2 <sup>e</sup> ép. ....	12	10	3	25	23	8	37	33	89
Ag.	.....	2	2	1	7	4	1	13	6	46
D <sup>(1)</sup> (sessions spéciales)	.....	2	2	2	—	—	—	8	2	25
<b>6. Philologie Germanique</b>										
L.	1 <sup>re</sup> ép. ....	71	13	3	42	7	—	82	20	24
	2 <sup>e</sup> ép. ....	39	14	1	24	11	—	39	25	64
	1 <sup>re</sup> ép. ....	19	17	7	2	2	—	19	19	100
	2 <sup>e</sup> ép. ....	9	4	2	18	15	6	25	19	76
Ag.	.....	4	—	—	6	4	3	19	4	21
<b>7. Sciences Mathématiques</b>										
C.	1 <sup>re</sup> ép. ....	97	22	14	54	18	6	107	40	37
	1 <sup>re</sup> ép. compl.	2	0	—	4	1	1	—	—	—
	2 <sup>e</sup> ép. ....	47	20	13	25	21	1	50	41	82
	2 <sup>e</sup> ép. compl.	1	—	—	1	—	—	—	—	—
L.	1 <sup>re</sup> ép. ....	32	22	10	9	9	4	34	31	91
	2 <sup>e</sup> ép. ....	19	9	9	9	6	3	19	15	79
Ag.	.....	15	7	7	9	3	3	18	10	60
D. (sessions spéciales) ...	.....	3	3	3	—	—	—	3	3	100



11. <i>Sciences biologiques</i>										
C.										
1 <sup>re</sup> ép. ....	35	13	4	17	10	1	45	23	50	
1 <sup>re</sup> ép. compl.	4	3	1	1	—	—	4	3	75	
2 <sup>e</sup> ép. ....	31	14	4	17	7	1	36	21	58	
2 <sup>e</sup> ép. compl.	1	1	—	—	—	—	1	1	100	
12. <i>Sciences botaniques</i>										
L.										
1 <sup>re</sup> ép. ....	2	2	2	—	—	—	2	2	100	
2 <sup>e</sup> ép. ....	5	5	5	3	3	3	8	8	100	
Ag. (sessions spéciales) ..	1	—	—	—	—	—	1	—	—	
D. ....	1	1	1	—	—	—	1	1	100	
13. <i>Sciences zoologiques</i>										
L.										
1 <sup>re</sup> ép. ....	7	6	4	1	1	—	7	7	100	
2 <sup>e</sup> ép. ....	7	—	—	6	6	—	7	6	86	
D. (sessions spéciales) ...	2	2	2	—	—	—	2	2	100	
14. <i>Sciences géographiques</i>										
C.										
1 <sup>re</sup> ép. ....	19	3	—	14	4	1	22	7	32	
2 <sup>e</sup> ép. ....	9	7	3	2	1	—	9	8	88	
L.	7	7	5	—	—	—	7	7	100	
1 <sup>re</sup> ép. ....	1	1	1	6	6	—	7	7	100	
2 <sup>e</sup> ép. ....	1	1	—	—	—	—	1	1	100	
Ag. (sessions spéciales) ...	1	1	—	—	—	—	1	1	100	

(<sup>1</sup>) C = candidature; L = licence; Ag = agrégation de l'enseignement secondaire du degré supérieur; D = doctorat.

# L'Enseignement supérieur en Belgique

## I. — Evolution de la population estudiantine de l'Enseignement supérieur

Au cours de l'année académique 1961-1962, on a enregistré 37.542 inscriptions dans les Universités et autres institutions d'Enseignement supérieur belges. Ces 37.542 inscriptions provenaient de 32.726 étudiants et étudiantes belges et étrangers.

Le tableau I montre l'évolution de la population estudiantine totale de l'Enseignement supérieur depuis l'année académique 1948-1949.

On constate, à la lecture de ce tableau, que depuis le fin de la deuxième guerre mondiale, le nombre total d'étudiants et d'étudiantes croît d'une manière régulière. Le chiffre de 20.000 était dépassé en 1951-1952, celui des 30.000 au cours de l'année académique 1960-1961. En pourcentage, c'est surtout l'augmentation du nombre des étudiantes qui est importante.

TABLEAU I

*Evolution de la population de l'Enseignement supérieur de 1948-1949 à 1961-1962*

Années académiques	Etudiants	Etudiantes	Ensemble
1948-49	15.900	2.844	18.774
49-50	16.492	3.046	19.538
50-51	17.241	3.240	20.178
51-52	16.929	3.479	20.720
52-53	17.641	3.678	21.319
53-54	18.108	3.891	21.900
54-55	18.771	4.058	22.769
55-56	19.689	4.244	23.933
56-57	20.627	4.542	25.169
57-58	21.718	4.887	26.605
58-59	23.098	5.117	28.275
59-60	23.611	5.539	29.150
60-61	24.837	5.855	30.692
61-62	26.275	6.451	32.726

Cette évolution n'est pas terminée et dans un rapport remis en 1961 au Gouvernement, le Conseil National de la Politique Scientifique évaluait à quelques 50.000 les étudiants et étudiants de nationalité belge qui fréquenteront l'Enseignement supérieur en 1970. A ce chiffre, il y aura lieu d'ajouter les étudiants étrangers qui sont actuellement près de 2500 dans nos universités et instituts.

En ce qui concerne la répartition des inscriptions par groupes d'études, les progrès les plus sensibles ont été enregistrés par les Sciences médicales, les Sciences pures, les Lettres, les Sciences sociales, les études commerciales, les Sciences appliquées, et la Pédagogie, tandis que la désaffectation pour le Droit, la Médecine vétérinaire et l'Agronomie s'est maintenue.

Quant aux deux régimes linguistiques offerts aux étudiants, 59,48 % des effectifs a choisi en 1961-1962 le régime français et 40,52 % le régime néerlandais. La majorité de ces derniers ayant suivi les enseignements des Universités de Louvain (7081) et de Gand (4311).

## II. — Répartition des inscriptions selon les quatre Universités pour l'année académique 1961-1962

Le tableau II indique pour chaque université, comment se répartissent entre les diverses disciplines, les inscriptions par les étudiants et étudiantes belges et étrangers.

En chiffre absolu, pour l'ensemble des quatre universités belges, c'est la section de Médecine et de Pharmacie qui compte le plus grand nombre d'inscriptions avec 8448 unités (876 unités en 1960-1961).

Viennent ensuite et dans l'ordre, la section des Sciences (5319 unités), la section de Philosophie et Lettres (4855 unités), la section des Sciences appliquées (3608 unités), la section du Droit (2802 unités), la section des Sciences politiques, sociales et économiques (2505 unités) et celle des Sciences commerciales. Pour chacune de ces disciplines, c'est l'Université de Louvain qui compte le plus grand nombre d'inscriptions.

L'Université de Liège vient en seconde position en ce qui concerne les Sciences appliquées, en troisième position, derrière l'Université de Bruxelles, en ce qui concerne la Médecine et la Pharmacie, les Sciences politiques, sociales et économiques, ainsi que les Sciences commerciales.

L'Université de Liège occupe la 4<sup>e</sup> position pour la Philosophie et Lettres, le Droit, les Sciences, la Pédagogie et la Psychologie. Par rapport à l'année académique précédente, l'Université de Liège est passée de la quatrième place à la troisième pour les Sciences commerciales, mais par contre elle est passée de la troisième à la quatrième position en ce qui concerne la Philosophie et Lettres.

TABLEAU II  
Répartition des inscriptions selon les quatre Universités belges (année académique 1960-1961) (\*)

	Liège			Gand			Bruxelles			Louvain			Totaux		Totaux des inscriptions		
	B.	E.		B.	E.		B.	E.		B.	E.		B.	E.			
		H.	F <sup>(†)</sup>		H.	F.		H.	F.		H.	F.				H.	F.
Sciences ecclésiastiques .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Philosophie et Lettres .....	388	306	13	—	5	—	—	431	506	—	—	529	277	407	28	806	435
Droit et sections annexes .....	278	56	19	1	360	52	1	559	148	74	3	1.043	169	36	3	2.665	137
Sciences .....	617	207	39	—	718	163	4	825	458	68	19	1.653	473	60	14	5.114	204
Médecine et Pharmacie .....	761	258	86	14	860	187	8	1.026	367	207	30	3.662	714	230	37	7.835	613
Médecine vétérinaire .....	28	—	2	—	142	2	1	8	—	—	—	19	—	—	—	200	6
Sciences appliquées .....	787	9	163	—	617	4	2	450	5	37	1	1.486	—	4	43	—	1
Agronomie .....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	2	—	259	4	36	—	264	38
Sciences politiques, sociales et économiques .....	179	49	60	2	212	30	2	447	125	180	19	782	213	173	32	2.037	468
Sciences commerciales .....	151	43	25	2	171	24	1	212	18	29	3	1.121	154	76	5	1.894	141
Pédagogie et Psychologie .....	65	69	7	—	151	61	2	97	120	12	9	324	243	57	13	1.180	102
Centres interfacultaires .....	6	—	—	—	—	—	—	74	6	—	1	126	2	5	—	214	26
Totaux .....	3.260	997	414	24	3.686	772	29	9	4.130	1.754	665	102.12.489	3.138	1.175	149	30.276	2.507
Totaux B. et E. ....	4.257	—	438	—	4.458	—	38	—	5.884	—	767	15.627	—	1.324	—	—	—
Totaux inscriptions ...	—	4.965	—	—	4.965	—	—	—	6.651	—	—	16.951	—	—	—	—	32.843

(\*) Source : Rapport annuel 1961 du Bureau de Statistiques universitaires de la Fondation Universitaire.

(†) H = hommes; F = femmes; B = belges; E = étrangers.

### III. — Bourses d'Etudes universitaires accordées en 1961-1962 par le Fonds National des Etudes <sup>(1)</sup>

Au cours de l'année académique 1961-1962, le F. N. E. a accordé 10.943 bourses d'études universitaires, d'une moyenne de 19.400 fr. Le montant de chacune de ces bourses variait de 5000 à 42.000 fr.

En comparaison avec le nombre total d'étudiants, qui en théorie peuvent recevoir l'aide du Fonds national, cela donne pour les catégories envisagées les rapports suivants :

- sur un total de 31.570 étudiants, 35 % sont boursiers (34 % l'an dernier);
- sur le total des étudiants d'expression française, il y en a 25 %;
- sur le total des étudiants d'expression néerlandaise, il y en a 49 %;
- sur le total des étudiants en première année d'études, il y en a 44 %;
- sur le total des étudiants dans les années au-delà de la première année, il y en a 31 %.

Il est peut-être intéressant de signaler que parmi les 10.943 bourses d'études universitaires octroyées en 1961-1962, 189 le furent à des étudiants, membres d'une communauté religieuse, tandis que 399 bourses réduites furent accordées pour dépassement léger des maxima de revenus autorisés.

344 *étudiants étrangers* poursuivant des études supérieures en Belgique, parmi lesquels figurent 149 réfugiés, ont reçu, en 1961-1962, l'aide du F. N. E. pour un montant total de neuf millions de francs. Pour les seules études universitaires, 220 étudiants sur un total de 2401 étudiants étrangers, soit 9 %, ont reçu l'aide du Fonds National en 1961-1962.

Il y a lieu de noter qu'en dehors du Fonds National des Etudes, il existe d'autres organismes qui octroient une aide financière à certaines catégories d'étudiants étrangers, notamment africains.

Par ailleurs, 91 étudiants de nationalité belge furent aidés par le Fonds National pour suivre des études supérieures à l'étranger.

---

<sup>(1)</sup> Sources : Ministère de l'Education nationale et de la Culture, Administration des Etudes.

TABLEAU III

Bourses d'études octroyées par le F. N. E. en 1961-1962

Sections d'Etudes	Etudiants		Bourses octroyées		% bourses étudiants
	Nombre	%	Nombre	%	
Sc. ecclésiastiques .....	667	2,10	195	1,78	29,20
Philosophie et Lettres .....	4.195	13,30	1.823	16,67	43,50
Droit et Notariat .....	2.759	8,80	525	4,79	19,00
Sciences (phys. chimie, math., géol., minér., biol., géogr.) .....	4.407	14,00	1.847	16,89	41,90
Médecine, Pharmacie, Sc. dentaires et Education Physique .....	8.235	26,10	2.460	22,49	29,90
Médecine vétérinaire .....	377	1,20	180	1,64	47,80
Sc. appliquées .....	3.785 <sup>(1)</sup>	12,00	1.667	15,33	44,30
Agronomie .....	547	1,80	227	2,07	41,50
Sc. soc., polit., écon., financ., admin. crim., journal. et diplom. ....	1.842 <sup>(2)</sup>	5,90	663	6,05	36,00
Sc. commerciales et consulaires ..	3.371 <sup>(1)</sup>	10,70	914	8,35	27,10
Pédagogie, Psychologie, Orientation professionnelle .....	1.126	3,60	432	3,94	38,40
Centres interfacultaires .....	157	0,50	— <sup>(2)</sup>	—	—
Totaux .....	31.570 <sup>(1)</sup>	100	10.943	100	35

(1) Ces chiffres ne comprennent pas les étudiants fréquentant les cours d'établissements d'enseignement non-universitaires ainsi que des établissements d'enseignement situés en dehors du cadre du F. N. E.

(2) Le F. N. E. n'accorde pas de bourses aux Centres interfacultaires.

TABLEAU IV

Répartition des bourses octroyées par le F. N. E. en 1961-1962 d'après le sexe et le régime linguistique

	Régimes linguistiques		Ensemble
	Français	Néerlandais	
Etudiantes .....	998 (21,40 %)	800 (12,70 %)	1.798 (16,40 %)
Etudiants .....	3.668 (78,60 %)	5.477 (87,30 %)	9.145 (83,60 %)
Ensemble .....	4.666 sur 18.647 étudiants soit 25 %	6.277 sur 12.923 étudiants soit 49 %	10.943 sur 31.570 étudiants soit 35 %



## L'Enseignement secondaire en Belgique

Puisque l'Enseignement secondaire constitue la source essentielle de recrutement de l'Enseignement supérieur, on a cru utile de donner sous cette rubrique, un ensemble d'éléments statistiques relatifs à l'Enseignement secondaire qui peuvent être susceptibles de faire apprécier l'importance de cet enseignement et l'incidence de sa population sur le développement de celle de l'Enseignement supérieur belge.

Le tableau I montre en ce qui concerne l'année scolaire 1960-1961, comment se répartissent, par sections d'humanités, par régime linguistique et par sexe, les élèves de la dernière année de l'Enseignement secondaire.

Le tableau II présente le relevé des certificats homologués de fin d'études secondaires délivrés en 1961.

TABLEAU I

Répartition par section d'humanités, régime linguistique et sexe, de la population de la dernière année de l'Enseignement secondaire 1960-1961 (1)

	Totaux divers						Totaux généraux
	Régime français			Régime néerlandais			
	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Total	
1 <sup>e</sup> Latin-Grec .....	1.844	1.425	3.269	2.314	816	3.130	6.399
1 <sup>e</sup> Latin-Mathématiques	631	219	850	454	67	521	1.371
1 <sup>e</sup> Latin-Sciences .....	284	255	539	171	103	274	813
1 <sup>e</sup> Scientifique .....	935	273	1.208	1.237	216	1.453	2.661
1 <sup>e</sup> Scientifique B.....	67	65	132	115	40	155	287
1 <sup>e</sup> Economique .....	440	659	1.099	1.104	909	2.013	3.112
Total.....	4.201	2.896	7,097	5.395	2.151	7.546	14.643
Scientifique spéciale	376	26	402	257	17	274	676

(1) Sources : Rapport annuel 1962 du Bureau de Statistiques universitaires de la Fondation Universitaire.

TABLEAU II  
*Résumés des certificats de fin d'études secondaires répartis par section d'humanités, délivrés en 1961 (1)*

	Régime français			Régime néerlandais			Totaux		
	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Totaux
1. — Certificats délivrés par les établissements d'enseignement moyen et admis par le Jury d'Homologation									
Section Latin-Grec .....	1.805	1.156	2.961	2.229	788	3.017	4.034	1.944	5.978
Section Latin-Mathématiques .....	644	150	794	431	67	498	1.075	217	1.292
Section Latin-Sciences .....	247	162	409	159	95	254	406	257	663
Section Scientifique .....	801	169	970	1.121	174	1.295	1.922	343	2.265
Section Scientifique B .....	23	27	50	57	40	97	80	67	147
Section Economique .....	307	377	684	920	666	1.586	1.227	1.043	2.270
Total .....	3.827	2.041	5.868	4.917	1.830	6.747	8.744	3.871	12.615
Scientifique spéciale (2) .....	235	10	245	123	6	129	358	16	374
2. — Certificats délivrés par les écoles normales primaires (nouveau régime) et admis par le Jury d'Homologation									
Section Latin-Grec .....	26	61	87	15	—	15	41	61	102
Section Latin-Mathématiques .....	14	5	19	—	—	—	14	5	19
Section Latin-Sciences .....	25	35	60	—	3	3	25	38	63
Section Scientifique .....	46	51	97	37	29	66	83	80	163
Section Scientifique B .....	—	5	5	1	—	1	1	3	5
Section Economique .....	59	115	174	61	83	144	120	198	318
Total .....	170	272	442	114	115	229	284	387	671

TABLEAU II (suite)  
Relèvés des certificats de fins d'études secondaires répartis par section d'humanités, délivrés en 1961 (1)

	Régime français			Régime néerlandais			Totaux		
	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Total	Garçons	Filles	Totaux généraux
Section Latin-Grec .....	29	28	57	5	3	8	34	31	65
Section Latin-Mathématiques .....	2	—	2	—	—	—	2	—	2
Section Latin-Sciences .....	1	2	3	1	—	1	2	2	4
Section Scientifique .....	7	3	10	3	1	4	10	4	14
Section Scientifique B .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Section Economique .....	3	1	4	5	1	6	8	2	10
Total .....	42	34	76	14	5	19	56	39	95
3. — Certificats délivrés par le Jury Central									
Nombre total de certificats									
a) Sans « Scientifique spéciale » ..	4.039	2.347	6.386	5.045	1.950	6.995	9.084	4.297	13.381
b) Avec « Scientifique spéciale » ..	4.274	2.357	6.631	5.168	1.956	7.124	9.442	4.313	13.755

(1) Sources: Rapport annuel 1962 du Bureau de Statistiques universitaires de la Fondation Universitaire.  
(2) Sont relevés sous cette rubrique les certificats complémentaires délivrés aux porteurs d'un certificat d'un cours d'humanités (sections Latin-Grec ou Latin-Sciences) en vue de leur admission aux examens de candidat en sciences physiques ou mathématiques.

Le tableau III est une comparaison entre les effectifs scolaires issus de l'Enseignement secondaire en 1961 et le nombre d'inscriptions prises pour la première fois dans une université ou haute école pour l'année académique 1961-1962. Ce tableau comparatif ne constitue qu'une approximation. En effet, il est bien évident que les étudiants qui ont abordé l'Enseignement supérieur en 1961 n'ont pas nécessairement tous obtenu un certificat d'humanité à la fin de l'année scolaire 1960-1961.

Ces éléments de statistique relatifs à la population scolaire de la dernière année du cycle secondaire, englobent l'ensemble des élèves des humanités anciennes et modernes des Athénées, Lycées et Collèges qui se retrouvent dans les conditions requises pour se présenter soit à l'Université, soit dans un autre établissement d'Enseignement supérieur.

Cependant, pour la première fois ces tableaux comprennent en outre les données relatives à l'Enseignement normal primaire. En effet, la loi du 12 mars 1958 aligne cet enseignement sur celui des humanités : « Les études normales ainsi organisées, s'entendent sur quatre années dont les deux premières correspondent aux classes de troisième et de seconde en humanités, les deux dernières comportant en plus du programme complet de la rhétorique, les matières pédagogiques. À l'issue de ces études, les élèves peuvent recevoir une certificat d'Humanités susceptible d'homologation ».

Sur 15.319 inscriptions en 1960, en dernière année d'humanités, ou études normales primaires (nouveau régime), il a été délivré 13.660 certificats homologués, soit une proportion de près de 80 %. A ces certificats il faut ajouter les 95 certificats délivrés par le Jury central, ce qui a porté le nombre de candidats possibles pour l'Enseignement supérieur à 13.755 (Tableau II).

Le tableau III indique que sur ces 13.755 candidats possibles, 8175 se sont inscrits pour la première fois, en première année dans un établissement d'Enseignement supérieur en 1961-1962. Ceci avec la réserve que l'on a formulée.

La proportion du passage de l'Enseignement secondaire au supérieur est ainsi de 59 %. L'année précédente elle était de 64 %.

La raison de cette différence provient certainement de la mise en application du système permettant le passage de l'Enseignement normal à l'Enseignement supérieur qui a augmenté considérablement le nombre de candidats possibles pour l'Enseignement supérieur. D'autre part, il se peut qu'un certain nombre d'élèves pouvant profiter du nouveau système, n'en n'ont point réalisé l'importance.

TABLEAU III  
*Tableau comparatif des effectifs scolaires issus de l'enseignement secondaire et des étudiants inscrits pour la première fois dans une université ou haute école en 1961-1962 (1)*

	Régime français		Régime néerlandais		Totaux				
	Garçons	Filles	Garçons	Filles	Garçons	Filles	Régime français	Régime néerlandais	Totaux généraux
	A. Nombre d'inscriptions prises, en 1960-1961, en dernière année d'humanités ou d'études normales primaires (nouveau régime (*) . . . . .)	4.577	2.922	5.652	2.168	10.229	5.090	7.499	7.820
B. Nombre de certificats d'humanités délivrés, en 1960-1961 par les établissements d'enseignement moyen et les écoles normales primaires (nouveau régime) et admis par le Jury d'Homologation (1) . . . . .	4.232	2.323	5.154	1.951	9.386	4.274	6.555	7.105	13.660
C. Nombre de certificats précités, augmenté du nombre de certificats d'humanités délivrés par le Jury Central en 1960-1961 (1)	4.274	2.357	5.168	1.956	9.442	4.313	6.631	7.124	13.755
C. Nombre d'étudiants inscrits pour la première fois en 1 <sup>re</sup> année, à titres d'élèves régulariers, dans un établissement d'enseignement supérieur, en 1961-1962 . . . . .	3.396	1.196	2.867	716	6.263	1.912	4.592	3.583	8.175

(\*) Y compris la scientifique spéciale.

(1) Sources : Rapport annuel 1962 du Bureau de Statistiques universitaires de la Fondation Universitaire.

Mémoires de licence  
et dissertations doctorales  
présentés par les étudiants  
de l'Université de Liège en 1961-1962

---

I. — FACULTE DE PHILOSOPHIE ET LETTRES

Philosophie

*Licence*

Crousse, B. : Les théories métaphysiques de l'émergence.  
Pire, F. : Egotisme et philosophie chez Paul Valéry.

Histoire

*Doctorat*

Charles, J. : La Ville de Saint-Trond au Moyen-Age, des origines  
à la fin du XIV<sup>e</sup> siècle.

*Licence*

- Biquet, M. : Les Hérésies et la Réforme à Arras du milieu du  
XV<sup>e</sup> siècle jusqu'à la révolution des Pays-Bas.  
Bonaventure, R. : Parti socialiste et mouvement syndical à Verviers  
de 1893 à 1914.  
Closset, M.-P. : L'histoire du protestantisme à Lille au 16<sup>e</sup> siècle  
(de 1521 à 1565).  
Dieudonné, L. : Les fiefs et les vassaux de l'évêque de Liège sous  
Adolphe de la Marck (1313-1344).  
Hardy, F. : Etude diplomatique sur les actes de Henri de Gueldre.  
Josse, M. : Le domaine de Jupille, des origines à 1297.  
Mahieu, E. : La Réforme à Mons.  
Piron, Cl. : Etude sur le patrimoine des institutions religieuses de la  
ville de Binche (1713-1815).  
Rigo, P. : Etude diplomatique des actes de l'official et des notaires  
d'officialité de Liège (des origines au XIV<sup>e</sup> siècle).  
Severyns, T. : Les Barbares dans la céramique attique.

### Philologie classique

#### *Licence*

- Bodart, A. : Etude sur l'application dans la littérature de quelques recommandations de la stylistique latine.
- Brichaut, A. : Etude statistique appliquée aux Héroïdes 1-10 d'Ovide.
- Clavier, A. : Les enfants d'Hyperion — Le passage de la conception mythique à la conception scientifique du soleil et de la lune chez les premiers Présocratiques.
- Duroisin, P. : Comparaison statistique entre les Bucoliques de Virgile et quelques pièces de l'Appendix Vergiliana.
- François, J. : Aetna. Index Verborum. Etude statistique sur les chaînes métriques et les élisions. Etude métrique de l'Aetna avec la Cirix et le Culex.
- Grandmaison, L. : Lucrèce, De rerum natura, premier chant.
- Huart, A. : Les deux Ajax dans l'ancienne épopée grecque.
- Jurasz, S. : Ovide, Art d'aimer : index alphabétique, liste de fréquence et tableau de distribution du vocabulaire.
- Lohest, A. : Les animaux chez Properce, Tibulle, Ovide.
- Servais, J. : Athènes dans l'ancienne épopée grecque.
- Vidakovic, J. : La déesse Athéna dans les formules homériques.

### Philologie romane

#### *Doctorat*

- Sempoux, A. : Le premier style d'Ungaretti.
- Sarlet, Cl. (épouse Delhez) : La Princesse de Clèves. Recherches sur la matière, la composition et le style de l'œuvre.
- De Schepper, M. (épouse Maka) : Les « thèmes de Création » dans la Pythie de Paul Valéry.

#### *Licence*

- Delhez, D. : Le glaive. Premier livre de la Fin de Satan de Victor Hugo.
- Demarez, M. : L'élément picard dans la langue des coutumes du Hainaut.
- Dome, P. : Analyse d'un roman de Roger Martin du Gard : Jean Barois (sujet, style et composition).
- Evrard, J. : Enquêtes phonétiques et morphologiques sur le wallon de l'agglomération liégeoise.
- Felten, R. : Toponymie de la commune de Charain.
- Hendrick, J.-P. : Essai sur le tragique dans le Léviathan de Julien Green.
- Henry, R. : Le personnage chez Roger Martin du Gard (d'après Les Thibaut I-III).

- Jacob, G. : La mort par amour. Essai d'étude d'un thème dans la littérature française des XI<sup>e</sup>, XII<sup>e</sup> et XIII<sup>e</sup> siècles.
- Jacques, J.-P. : Les communes de l'arrondissement de Dinant. Etude étymologique.
- Jozic, M. : Essai sur le vocabulaire médical du Malade imaginaire de Molière. Son authenticité. Sa portée comique.
- Legros, G. : La terminologie wallonne des moulins à eau dans l'est de la Wallonie.
- Maquet, J.-M. : Glossaire toponymique des communes de Eprave (D 89), Han-sur-Lesse (D 101) et Wavreille (D 102).
- Marneffe, R. : L'Evangéliste d'Alphonse Daudet : le sujet et la composition.
- Mathy, G. : L'œuvre de Cristobal de Castllejo, poète espagnol du XVI<sup>e</sup> siècle.
- Maurice, C. : Deux grands maitres de jeunesse : Maurice Barrès et André Gide.
- Merveille, N. : Toponymie des communes de Dave, Naninne et Wierde.
- Nonet, A. : Georges Willame et ses sonnets.
- Pastoret, M. A. : Les fidélités de Jean de La Varende.
- Pêcheur, G. : Glossaire toponymique des communes de Forrières, Grupont, Lesterny, Masbourg.
- Pendeville-Samain, J. M. : Le nouveau roman : essai de présentation et de mise au point.
- Petit, J.-P. : Juana Inés de Asbaje et Sor Juana Inés de la Cruz.
- Pollet, A. : L'universalisme de Gabriela Mistral.
- Pourtois, N. : Robert Chasles et les Illustres Françaises.
- Raisière, J. : La Passion du Palatinus. Editée par G. Franck en 1922. Glossaire complet.
- Rosman, C. : Les principaux aspects du style dramatique de Jean Anouilh dans les Pièces noires.
- Schauss, S. : Le vocabulaire du premier registre aux plaids de la cour de justice de Waismes (1531-1538).
- Streel, V. : Le théâtre de Julien Green.
- Thise, M. : Introduction aux poèmes en prose de Léon-Paul Fargue.
- Trine, P. : Amour et poésie dans l'œuvre parue de Patrice de la Tour du Pin.
- Vagman, D. : Alphonse Daudet, artiste de la description.
- Warland, A. : Les noms de la framboise en Gaule romane.



## Philologie germanique

### *Licence*

- Bernardy, J. : Wortgeographie der Gabeldeichsel im deutschen Sprachraum.
- Davio, A. : The Importance of Personal Relationships in Forster's Novels.
- Delleuse, G. : Redewierdegabe in Thomas Manns Zauberberg.
- Delord, J. : Virginia Woolf as a Critic.
- François, R.-M. : Das Passiv und seine Ausdrucksformen im Deutschen und Französischen, Versuch einer vergleichenden Darstellung.
- Heyne, M.-M. : Sinn und Struktur von Thomas Manns Roman « Königliche Hoheit ».
- Klonski, H. : De rol van de vrouw in de romans van Arthur van Schendel.
- Lejeune, F. : Steinbeck's Simple Characters. In Tortilla Flat, Cannery Row, Sweet Thursday and Of Mice and Men.
- Lenglez, M. : Bijdrage tot de Kennis van de Sint-Truidense Persoonsnamen in de 15de, 16de eeuw.
- Leroy, R. : Das Unbewusste in der Symbolik des Novalis. Eine Bilderanalyse auf Grund von Bachelards Anschauungen.
- Louis, C. : The problem of Faith in Tennyson's Poetry.
- Maréchal, J.-Cl. : Das Thema der Angst bei Stefan Zweig.
- Marneffe, R. : R. M. Rilke. Die Aufzeichnungen des Malte Laurids Brigge und A. Gide, La Porte étroite. Versuch eines Vergleichs.
- Moreau, R. : The Post-War Generation in the Works of Galsworthy and Huxley.
- Mondo, S. : Lawrence Durrell's' Alexandria Quartet.
- Moucheron, . : James Joyce, The Artist's Alienation.
- Pinchard, F. : The Dramatic Work of Charles Morgan.
- Plummer, G. : The Whites in the Pacific in W. S. Maugham's Short Stories.
- Ponsard, A. : Charles Morgan's Post-War Novels.

## Institut Supérieur de Sciences Pédagogiques

### *Licence*

### Sciences Pédagogiques

- Cheniaux : Etude des effets d'une campagne d'information sur l'attitude des jeunes de l'enseignement technique de niveau A3.
- Dufrene : Contribution au développement de l'enseignement primaire en milieu rural congolais. Le problème de l'apprentissage de la lecture.

- Ferrière : Etude de la compréhension du vocabulaire géographique en 6<sup>e</sup> primaire, 6<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> d'humanités (garçons).
- Florquin : Information acquise sur le plan professionnel et critère de maturité vocationnelle.
- Jamblin : Etude des motivations des jeunes dans l'acceptation ou le rejet de l'état d'officier de réserve.
- Maes-Tinant : Statut sociométrique du doublant au seuil de l'enseignement secondaire.
- Minc : Niveaux d'aspiration et d'expectation de filles de 8 à 12 ans atteintes de surdi-mutité.
- Rousseau : L'opinion des élèves sur le programme du français dans l'enseignement technique provincial (A2).
- Salesse : Le test de Wechsler-Bellevue pour enfants appliqué aux dyslexiques et aux dysorthographiques.
- Van Den Berghe : L'enseignement du français comme langue véhiculaire à des élèves katangaises de la première année primaire qui ignorent la langue à leur entrée à l'école.

#### Orientation et Sélection professionnelles

- Bastin : Essai d'étude sur le comportement du consommateur d'essence et sur la façon d'influencer celui-ci.
- Clerdent : Contribution à l'étude de l'adaptation scolaire. Un questionnaire « Image de l'avenir ».
- Dock : Latéralité, organisation spatio-temporelle et lecture.
- Duminy : Recherche sur les relations de voisinage dans un quartier urbain.
- Genin : Recherche sur les relations de voisinage dans deux buildings. Habitation de haut standing et habitation sociale.
- Halbart : Contribution à l'étude des niveaux d'aspiration et d'expectation. Perspective familiale.
- Tondeur : Etude des problèmes d'adaptation d'adolescents israéliques en milieu non-israélite.
- Boullanger : Etude d'observation de l'effet psychique « Placebo ».
- Ghuysen : Etude sur le test de Lipost Szondi.
- Holoffe : Le test Z individuel et collectif appliqué à des adolescents.

#### Institut supérieur d'Histoire de l'Art et Archéologie

##### *Doctorat*

- Colman, P. : L'orfèvrerie religieuse liégeoise.

##### *Licence*

- Anten, L. : Le thème du cœur de danse dans la céramique de style géométrique. — Influences antiques dans l'art mosan.

- Gourdet, A. : L'art précolombien et les Pays-Bas. — Magnasco, ce solitaire.
- Harmel-Rinne, A. : La formation du Gréco. — Les bas-reliefs du palais de Persépolis.
- Iker, R. : Le silex des affleurements crétacés de Hesbaye et la civilisation omalienne. — Les figures tympanales des temples étrusco-italiques de la fin du V<sup>e</sup> siècle à la fin du 1<sup>er</sup> siècle avant J.-C.
- Papeleux, J. : L'hôtel de Soer de Solières à Liège. — Le thème de la résurrection du Christ.
- Nihan-Demine, A. : Introduction à une étude sur Arcimboldo. — La composition des scènes dans les tombes de Tell-el-Amarna.
- Reymen, D. : L'outillage atypique omalien. — La maison Batta et l'hôtel de la cloche à Huy.

## II. — FACULTÉ DE DROIT

### *Licence*

#### Sciences diplomatiques

- Tshimbalanga, S. : Evolution juridique et politique du Congo belge depuis la fin de la dernière guerre mondiale (1945) jusqu'à la veille de l'indépendance (30-6-1960).
- Lombo, L. S. : Le fonds de développement européen pour les pays et territoires d'outre-mer (F. E. D. O. M.).

#### Sciences politiques

- Latour, G. : L'évolution juridique et politique de Madagascar.
- Quitis, N. : Les relations extérieures de l'Inde depuis son indépendance.

#### Sciences sociales

- Brundseaux, C. : La condition sociale des exploitants de station-service.
- Danloy, P. : Le sénat belge, 1912-1962. Contribution à une sociologie du parlementarisme.
- Falise, R. : Etude d'expériences de remembrement agraire.
- Hautecler, E. : Etude de conventions collectives relatives à la liaison du salaire à l'index.
- Klein, J. : Nassogne, communauté rurale en développement.
- Liégeois, M. : Les facteurs psycho-sociaux de la formation des prix à la Bourse aux grains à Liège.

- Loriaux, C. : Contribution à l'étude expérimentale de la suggestion due au prestige.
- Nottet, J. : Les attributions des conseils d'entreprises.
- Paul, A. : Incidences de la croissance démographique sur le niveau de vie dans plusieurs pays depuis 1950.
- Schraenen, J.-M. : Représentations des praticiens et des usagers en ce qui concerne la nature des fonctions de service social d'entreprise.

### Sciences économiques et financières

- Dalem, A. : L'action anti-inflationniste en Belgique d'octobre 1944 à nos jours.
- Ernould, J.-P. : L'évolution des échanges commerciaux de l'Europe de 1913 à 1960 (principalement en Europe occidentale).
- Fontaine, M. : La théorie de la workable competition.
- Gérardin, P. : Le rôle des organismes d'assurance dans la collecte de l'épargne et dans l'investissement en Belgique.
- Noppe, M. : L'industrie chimique en Belgique : morphologie financière, investissements et financements.
- Vandenbulcke, G. : Les centrales thermiques minières en Belgique.

### Ecole supérieure de Sciences commerciales et économiques

#### *Licence*

#### Sciences économiques

- Berte, A. : L'organisation de la comptabilité et des services comptables dans une grande entreprise.
- Chèvremont, G. : La structure des syndicats français.
- Delahaut, H. : Un exemple de société coopérative d'habitations sociales : La Maison Liégeoise.
- Doneux, A. : L'importance respective du salaire au rendement et du salaire horaire dans quelques entreprises de la région liégeoise.
- Doyen, H. : Evolution salariale en Belgique de 1950 à 1960.
- Emond, M. : Relations économiques belgo-danoises.
- Gérard, N. : L'activité de l'a. s. b. l. « Creditexport » dans le cadre du crédit à l'exportation.
- Jacqmot, F. : Exportations britanniques vers les pays de l'O. E. C. E. dans l'après-guerre.
- Jossa, M. : Les relations publiques en Belgique.
- Lardinois, R. : Les réalisations d'Euratom et les perspectives dans un proche avenir.

- Lheureux, J. : Contribution à l'étude démographique de l'arrondissement de Mons.
- Masset-Onckelinx, A.-M. : La théorie du revenu chez Tooke, Weiser et Aftalion.
- Meesen, J. : Les sociétés de transports en commun dans la région liégeoise.
- Meis, Y. : Les relations commerciales belgo-chiliennes.
- Mighelet, E. : Méthodes de prévention des grèves et des lock-out dans les six pays de la C. E. C. A.
- Noël, J. : Benelux : l'état actuel de l'Union économique.
- Petitpas, F. : Etude critique des règles de comptabilisation des dépenses et recettes dans les houillères belges.
- Pirlot, J. : L'exploitation économique des grottes.
- Rentier, J. : Les transports aériens européens en face d'Air-Union.
- Sabic, F. : Les conférences internationales sur les produits de base.
- Thise, T. : Les investissements étrangers en Belgique depuis la libération.
- Vandevondele, W. : La statistique officielle belge des prix de détail, sa méthode et ses applications.

#### Sciences commerciales et financières

- Dardenne, G. : Organisation financière et comptable d'Air-France.
- Douciri, R. : Le pétrole au Moyen-Orient — Aspect économique.
- Dupagne, S. : L'évolution industrielle et financière des chemins de fer britanniques après la seconde guerre mondiale.
- Florin, R. : La distribution de la charge et de l'emploi dans la détermination du revenu personnel.
- Godfrind, J. : L'assurance-crédit à l'exportation dans le cadre du Marché Commun.
- Herla, J. : Les filatures de laine cardée en Belgique.
- Latour, R. : Le crédit populaire de France.
- Van de Walle, P. : Organisation, fonctionnement, rôle économique et social de la F. I. B.
- Van Lishout, Y. : L'énergie hydroélectrique au Katanga.

#### Sciences commerciales et consulaires

- Ingenito, A. : L'institut pour la Reconstruction industrielle.

### III. — FACULTÉ DES SCIENCES

#### Sciences mathématiques

##### *Doctorat*

- Lavis, A. : Les topologies groupales.  
Lombet-Goffar, J. : Zéros des solutions des équations différentielles linéaires.  
Read-Derchain, C. : Contribution à l'étude des surfaces et des congruences de sphères.

##### *Licence*

- Beck, J. : Noyaux artificiels de comètes.  
Damoiseau, A. : Fondements de la topologie générale.  
Dantine, L.-A. : Etude d'un schéma d'urne donnant lieu à des courbes de fréquence à cinq paramètres — Ajustement des courbes.  
De Wilde, M. : Noyaux dans les problèmes aux limites posés pour des opérateurs de dérivation elliptiques à coefficients constants.  
Grégoire, P. : Théorèmes sur les catégories abéliennes.  
Jaumain, C. : Fonctions de fréquence à cinq paramètres.  
Jennart, J.-P. : Sur la théorie de l'émission.  
Leboutte, F. : Théorie de la dimension.  
Lejeune, N.-J. : L'état actuel de la connaissance des noyaux cométaires et le lancement de nuages gazeux.  
Marthoz, J. : La théorie des intégrales à valeurs principales et son application à certaines équations intégrales.  
Nibes, M.-T. : Réduction spectrale des espaces de Hilbert et leurs applications aux problèmes aux limites.  
Pierry-Renkin, D. : Le rayonnement de Cerenkov.  
Rion, G. : Sur la théorie des nœuds.  
Viart, J. : L'aspect particulière des champs associés à une particule de masse nulle.

#### Sciences physiques

##### *Doctorat*

- Longe, P. : Contribution à l'étude du problème quantique relativiste à deux corps et calcul de la probabilité d'annihilation du positronium dans les états  $3p$ .

##### *Licence*

- André, N. : Etude de la détectivité des cellules au sulfure de plomb.  
Cannesier, G. : Etude de la bande (2-1) du système de Swan de la molécule  $C_2$  dans le spectre de la comète Candy 1960*n*.

- Cugnon, P. : Polarisation de la lumière des étoiles.
- Deltour, J. : Le problème à N corps.
- Diseur, J. : Mesures des faibles débits.
- Hanchard, J.-P. : Notes sur l'étalonnage des appareils de mesures indirectes.
- Hontoir, J. : Etude d'une source d'émission.
- Jasselette, P. : Les transitions ordre-désordre.
- Lamy, G. : Modèle des couches du noyau atomique.
- Lausberg, A. : Comparaison des modèles d'Univers avec les données d'observation.
- Lebrun, J.-P. : Théorie des ondes de spin dans les milieux ferromagnétiques.
- Leclipteur, E. : Métrologie par franges de moiré.
- Legulier, R. : Etude des états  $D''^1\pi_u$  ( $5p$ ) et  $B'''^1\Sigma_u^+$  ( $5p$ ) dans les molécules  $H_2$ , HD et  $D_2$ .
- Martin, L. : Influence des créations de paires électrons-positrons sur les coefficients adiabatiques généralisés  $\Gamma_1 \Gamma_2 \Gamma_3$ .
- Moreau, R. : Sur le polymorphisme de quelques sulfates de cations monovalents.
- Ortmans, N. : Mesures des périodes par la spectrométrie  $\gamma$ .
- Peetermans, A. : La détermination de l'efficacité d'un détecteur à scintillations.
- Pirau, G. : Détection des neutrons rapides par le bouton Hornyak.
- Sengier, S. : Spectres des aurores polaires dans l'ultraviolet lointain.
- Simon, J. : Contribution à l'étude des propriétés photoélectriques du rétinène.
- Van Eyck, C. : Les semi-conducteurs.
- Vreux, J.-M. : Etude de la bande  $\lambda$  3883 de CN dans le spectre de la comète Burnham (1959 $\epsilon$ ).

## Sciences chimiques

### Doctorat

- Blanpain, R. : Etude, perfectionnement et mise au point d'un liquéfacteur adiabatique d'hélium. Etude expérimentale de la chaleur spécifique du rhénium aux basses températures (Hydrogène et Hélium liquides).
- Collard-Charon, C. : Synthèse et étude des Sélénosemicarbazides substituées ainsi que des substances apparentées.
- Dewandre, A. : Contribution à l'étude de l'action biologique du Myleran.
- Dotreppe, J.-M. : Polymérisation du système par des dérivés organométalliques (Li, Na, K).

- Moussebois, C. : Propriétés et nouvelle synthèse des oxadiazoles — 1, 2, 4.
- Golstein, J.-P. : Synthèse de Tetraarylethanes symétriques — Etude de leur caractère radicalaire.
- Guillaume, M. : Le phosphate tricalcique hydraté, solution solide.
- Orbiso, V. : Polymérisation en bloc de l'acétate de vinyle par les rayons gamma du  $^{60}\text{Co}$ , à basse température.

*Licence*

- Balestrie, J. : Action des rayons gamma sur l'hydrolyse enzymatique de la Serumalbumine.
- Brakier, L. : Comparaison entre les effets de l'impact électronique sur le benzène et sur des isomères du benzène en chaîne ouverte.
- Croix, C. : Le dichroïsme ultraviolet des films d'acides nucléiques.
- Delwiche, J. : Etude de la discrimination de masse et des effets produits par la variation du champ magnétique analyseur dans un spectromètre de masse à  $180^\circ$ . — Etude comparative de la dissociation de deux pentylamines au moyen d'un spectromètre de masse à temps de vol.
- Demelene, A. : Action des radiations gamma du  $^{60}\text{Co}$  sur l'acide polyacrylique.
- Devaux, F. : Polystyrène de poids moléculaire élevé (influence de l'oxygène sur la Polymérisation).
- Gérard, J. : Essai de détermination de la basicité du soufre et du sélénium dans les groupements  $\text{C}^{\text{-s}}$  et  $\text{C}^{\text{-se}}$  par spectrographie infra-rouge.
- Klerckx, L. : Action du tétracétate de plomb sur les N-oxydes.
- Knott, J. : Préparation d'oxadiazoles-1,2,4 nouveaux et étude de leur hydrolyse.
- Loffet, A. : Synthèse de quelques acides aminés naturels et de dérivés de structure voisine.
- Niezette, J. : Technique de détermination des vitesses de polymérisation.
- Noels, A. : Action de quelques dérivés bromés activés sur le carbozate de  $\beta$ -Hydroxyéthyle.
- Piette, J.-L. : Synthèse et propriétés des O. alcoylsélénomercaptop-acylophénones.
- Pouplier, A.-M. : Emission de champ des métaux.
- Sauvage, M. : Contribution à l'étude par spectrométrie infrarouge du cyclopropane et de ses dérivés mono et diméthylés.
- Urbain, J. : Etude des acides ribonucléiques du Thymus.



## Sciences géologiques et minéralogiques

### *Licence*

Ek, C. : L'assise de Montfort entre Esneux et Tavier : essai de corrélations lithologiques.

## Sciences zoologiques

### *Doctorat*

Denis, H. : Recherche sur la différenciation des protéines au cours du développement de l'Urodele *Pleurodeles Waltii Michah* — une étude micro-électrophorétique.

Gosselin-Rey, C. : Contribution à l'étude phosphoglycerate Kinase d'origine des muscles de bréchet de poule.

### *Licence*

Barbason, H. : Recherches sur l'évolution du glycogène au cours du développement de l'Urodèle *Pleurodeles waltii Michah* — Etude biochimique et histochimique.

Dandrifosse, G. : La sécrétion de chitine par la muqueuse gastrique isolée des reptiles.

Franssen, J. : Distribution et origine de l'alginate chez les invertébrés.

Gilles, R. : Relation entre métabolisme des oses et dérivés d'oses et synthèse des acides aminés au niveau du nerf isolé. Action de la stimulation et d'agents pharmacodynamiques.

Maquinay, J.-M. : Contribution à l'étude de la tonoactomyosine et de la myosine d'utérus de vache.

Spronck, A. : Contribution à l'étude de l'hydrolyse de la phosphocréatine pendant et après la contraction musculaire (*Sartorius* de *Rana temporaria*).

## Sciences botaniques

### *Doctorat*

Bronchart, R. : Recherches sur le développement de *Geophila renaris* de Wild. et Th. Dur. dans les conditions écologiques d'un sous-bois forestier équatorial. Influence sur la mise à fleurs d'une perte en eau disponible du sol.

### *Licence*

Auquier, P.-H. : Contribution à l'étude des Fétuques des terrains calaminaires de Belgique.

Comhaire, F. : Evolution de l'absorption et de la répartition du phosphore chez *Triticum Vulgare Lamk* infecté par *Erysiphe Graminis* D. C.

#### IV. — FACULTÉ DE MÉDECINE

##### Institut supérieur d'Education physique

###### *Licence*

- Adam, A. : Analyse de la chute dans les sauts.
- Belge, G. : Modalités d'adaptation cardio-respiratoire pendant la marche et la course dans différentes circonstances expérimentales.
- Bricoult, M. : Contraction volontaire maximum, notion toute relative.
- Collée, G. : Evolution des paramètres respiratoires, circulatoires et la température corporelle au cours d'exercices musculaires de longue durée et d'intensité modérée.
- Durieux, S. : Etude de la motricité chez les déficients (marche, course et saut).
- François, Y. : Rendement énergétique de l'activité ventilatoire.
- Frand, C. : Essai de dissociation des facteurs force et détente dans les lancers.
- Gosset, M. : Essai de détermination des facteurs de performances en natation.
- Karabin, D. : Etude comparative des qualités d'adresse chez les enfants normaux et chez les déficients.
- Morai, J. : Techniques d'utilisation des barres inégales dans les championnats de gymnastique féminine.
- Glitz, J. : Variabilité comparée des rapports des volumes et capacités pulmonaires à la taille mesurée en position debout et assise.

#### V. — FACULTÉ DES SCIENCES APPLIQUÉES

###### *Doctorat*

- Monfort, F. : Le processus markovien de la carte.
- Toussaint, J. : Essai sur une étude thermodynamique des semi-conducteurs.
-

- Lambry, J. : Etude d'un cône à structure conservée du Carbonifère de Belgique : *Lepidocarpon nudum* - nov. sp. Essai de révision de la famille des Lepidocarpaceae.
- Mathot, G. : Contribution à l'étude du genre *Coriolus* S. L.
- Targe, A. : Etude chimique et systématique d'une collection de *Parmelia katangais*.
- Deltour, R. : Métabolisme du Phosphore dans les feuilles de *Sinapis alba* L. en fonction de la Photopériode.
- Loppes, R. : Etude comparée des effets mutagènes des rayons X et des trois isomères du diépoxybutane chez *Penicillium multicolor* G-M. et P.
- Michel, N. : Apport de la Plastogénie à l'étude de la Systématique des *Genisteae* et des *Loteae* (Leguminosae).

### Sciences anthropologiques

#### Doctorat

- Duong Dinh Khoi : Contribution à l'étude anthropométrique des crânes de la collection Fernand Van de Ginste au Musée Royal de l'Afrique Centrale à Tervueren.

### Sciences géographiques

#### Licence

- Baudoux, L.-A. : Contribution à l'étude de la géographie urbaine et économique de La Louvière (question scientifique se rapportant à la géographie urbaine).
- Bragard, M. : Contribution à la géographie humaine de la commune d'Amay (Mémoire de géographie humaine).
- Gobillon, R. : Types d'habitation et leur répartition en Ardenne du Nord-Est. (Mémoire de géographie humaine).
- Henrion, A. : Contribution à la géographie des transports du Sud-Est de la Belgique. Les chemins de fer vicinaux. (Etude de géographie humaine et économique).
- Piavaux, C.-M. : La culture du tabac dans la région de la Semois. Ses incidences sur le milieu régional. (Etude de géographie humaine).
- Pirlet, M.-L. : La périphérie du domaine universitaire du Sart Tilman. Contribution à l'étude de l'évolution de la population et de l'habitat de 1947 à 1961. (Etude de géographie humaine).
- Nadasdi, I. : Contribution à la géographie urbaine de la Ville d'Arlon. (Mémoire de géographie humaine).

Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is mirrored and difficult to decipher.

# La Vie de notre Association

## L'Assemblée Générale de 1963

---

L'Assemblée générale statutaire de notre Association s'est tenue le jeudi 28 mars, en la salle des professeurs de l'Université.

Devant une assistance choisie, M. André Leroux, président, ouvre la séance en souhaitant la bienvenue à tous et plus particulièrement aux nouveaux membres de l'Association.

Monsieur le Président apprend à l'Assemblée que, dans l'année écoulée, l'Association a enregistré l'adhésion de plus de mille nouveaux associés et qu'elle compte à l'heure actuelle plus de 3000 membres. Il souligne que cet accroissement est le plus important que l'Association ait connu depuis sa création en 1929 et qu'il s'explique par l'édition prochaine d'un *Annuaire général des Diplômés de l'Université de Liège*. En effet, la plupart de ceux qui ont bien voulu apporter leur concours à la réalisation de cet ouvrage se sont inscrits en même temps comme membres effectifs des Amis de l'Université.

M. Leroux formule le vœu de voir tous les anciens diplômés et tous les Amis de notre *Alma Mater* réunis au sein de l'Association le jour où l'Université de Liège aura pris place dans le domaine du Sart Tilman.

\*  
\* \*

Après la lecture et l'approbation du procès verbal de l'Assemblée générale de 1962, M. L. Dabin, secrétaire, esquisse les principaux traits du rapport d'activités de l'Association au cours du 32<sup>e</sup> exercice (1).

\*  
\* \*

---

(1) On pourra lire le texte intégral de ce rapport d'activités pp. 65-78 du présent Bulletin.

En l'absence de M. A. Buttgenbach, trésorier, empêché, M. J. Dembour, secrétaire, donne à l'Assemblée connaissance de la situation financière de l'Association au 31 décembre 1962.

Celle-ci se solde par un surplus de recettes sur les dépenses de 97.815 frs.

M. J. Dembour précise, cependant, que ce surplus n'est pas aussi important qu'il n'apparaît à première vue. En effet, il faut en déduire une somme de 54.422 fr. provenant d'amortissements pour une valeur de 22.855 fr. et d'une dette de 31.567 fr. que l'Association conserve à l'égard de la Commission administrative du Patrimoine de l'Université.

Ainsi, l'excédant des recettes sur les dépenses, n'est en réalité que de 43.393 fr. et le patrimoine qui s'élevait fin 1961 à 704.593 fr., s'élève au 31 décembre 1962, à 747.986 fr.

Par ailleurs, M. J. Dembour souligne que le montant des cotisations et des recettes de la publicité insérée dans le Bulletin trimestriel de l'Association ont augmenté respectivement d'environ 100.000 fr. et 22.000 fr. par rapport à 1961.

Le bilan de l'Association pour 1962 est approuvé à l'unanimité par l'Assemblée.

\*  
\* \*

M. A. Leroux proclame ensuite les lauréats des Prix des Amis de l'Université.

Pour l'année académique 1961-1962, six candidatures ont été régulièrement déposées; quatre des six candidatures déposées ont été retenues. Les travaux des candidats ont été soumis à des commissions d'examen composées de trois membres au moins, qui ont bien voulu tenir rapport au Conseil d'administration, ce dont Monsieur le Président les remercie.

Sous les applaudissements de l'Assemblée, M. A. Leroux remet alors les Prix des Amis de l'Université à :

- M. André Castermans, chercheur qualifié au F. N. R. S., pour son ouvrage : « *Etude des antigènes de transplantation* »;
- M. Charles Christians, chef de Travaux à la Faculté des Sciences, pour son ouvrage : « *Contribution à l'Etude géographique de la structure agraire dans la partie wallonne de la Belgique* »;
- M. Georges Lejeune, chef de Travaux à la Faculté de Médecine, pour son ouvrage : « *Contribution à l'Etude des réponses de l'hôte à l'homogreffe cutanée* »;

M. A. Pissart, chef de Travaux à la Faculté des Sciences, pour son ouvrage : « *Etude régionale des géographies physiques : L'Ardenne du Sud-Ouest* ».

Monsieur le Président félicite chaleureusement les lauréats.

\*  
\* \*

M. A. Leroux propose à l'Assemblée de procéder à la réélection des membres sortants du Conseil d'administration.

Par acclamations, l'Assemblée renouvelle les mandats d'administrateurs de MM. A. Dewandre, L. Graulich, P. Clerdent, F. Graindorge, P. Harsin, A. Neef de Sainval et J. Roskam.

Monsieur le Président présente alors à l'Assemblée la demande de M. A. Buttgenbach d'être déchargé de ses fonctions d'administrateur-trésorier de l'Association pour raison de convenances personnelles. L'Assemblée accède à la demande de M. A. Buttgenbach et lui rend hommage pour les éminents services qu'il n'a cessé de rendre à l'Association pendant de nombreuses années, comme secrétaire du Conseil d'abord, puis en qualité de trésorier.

Monsieur le Président propose ensuite aux suffrages de l'Assemblée l'élection au Conseil d'administration de l'Association de MM. R. Deprez, secrétaire général de l'A. I. Lg., A. Fettweis, professeur à la Faculté de Droit et du Dr A. Ringlet, président de l'Association namuroise des Anciens de l'Université de Liège.

M. A. Leroux souligne que M. A. Fettweis est disposé à accepter la charge de trésorier au sein du Conseil d'administration.

L'Assemblée ratifie à l'unanimité ces propositions d'élections au Conseil.

Monsieur le Président félicite les nouveaux administrateurs de l'Association.

M. A. Leroux demande enfin à l'Assemblée de bien vouloir désigner un second commissaire aux comptes en remplacement de M. E. Frenay, élu administrateur lors de l'Assemblée générale du 16 mars 1962 et propose à ses suffrages M. P. Martin, président du Tribunal de première Instance de Liège.

L'Assemblée élit à l'unanimité M. P. Martin, commissaire aux comptes de l'Association.

Monsieur le Président propose sous les acclamations de l'Assemblée, l'envoi d'un télégramme à Sa Majesté le Roi, Président d'Honneur de l'Association (1).

L'ordre du jour étant épuisé, M. A. Leroux remercie tous les membres de l'Association présents et lève la séance administrative qui, suivant une tradition bien établie, est suivie d'un porto.

(1)

TEXTE DU TÉLÉGRAMME A SA MAJESTÉ LE ROI

« Réunis en Assemblée générale, l'Association des Amis de l'Université de Liège prie Sa Majesté le Roi, son Président d'Honneur, de vouloir bien accepter l'hommage respectueux de son indéfectible attachement ».

(s) A. LEROUX,  
*Président.*

M. A. Molitor, Chef de Cabinet de Sa Majesté le Roi, a fait parvenir à M. A. Leroux, la réponse suivante :

« Le Roi, sensible aux sentiments d'attachement que vous lui avez exprimés à l'occasion de l'Assemblée Générale de votre Association, m'a chargé de vous transmettre, ainsi qu'à tous ceux qui se sont associés à cet hommage, ses vifs remerciements ».

(s) A. MOLITOR,  
*Chef du Cabinet du Roi.*



## Rapport d'activités

Année 1962

---

Tous les Amis de l'Université de Liège garderont le souvenir d'une très belle manifestation au cours de laquelle il leur fut donné de rendre un hommage solennel à leur éminent président, M. Albert Dewandre.

C'est devant une assemblée particulièrement nombreuse et en présence des autorités académiques, civiles et militaires, des représentants du monde des affaires, que notre Association eut la joie et la fierté de témoigner à son président honoraire des sentiments de grande estime et de profonde reconnaissance (1).

Réunissant des qualités exceptionnelles d'homme d'affaires et d'homme de cœur, M. Albert Dewandre a rendu d'immenses services à l'Université où il reçut sa formation d'ingénieur. Ayant accepté la présidence des Amis de l'Université à un moment difficile, il a largement contribué à faire de notre Association ce qu'elle est aujourd'hui : une réalité toujours plus vivante au service de l'Université de Liège.

Qu'il nous soit permis, au début de ce rapport d'activités, de présenter, une nouvelle fois encore, à M. et Mme Albert Dewandre, les assurances de notre respectueux et indéfectible attachement.

\* \* \*

Il nous est particulièrement agréable de souligner l'accroissement considérable du nombre de nos membres. Si elle est encore loin de réunir la plupart des diplômés de l'Université de Liège, notre Association représente néanmoins aujourd'hui un « potentiel humain » de tout premier plan qui doit nous permettre de rendre notre action plus efficace dans la réalisation de notre objet social.

Ce premier élément positif doit être complété par l'examen de différentes initiatives que nous avons prises dans divers domaines *au service de l'Association*, et de celles que nous avons poursuivies, ou que nous espérons mener à bonne fin dans un proche avenir *au service de l'Université*.

---

(1) On trouvera le compte rendu intégral de cette manifestation dans le n° 2/1962 de notre *Bulletin trimestriel*.

Ce ne sont pas les idées ou les projets qui manquent. Une Association comme la nôtre peut contribuer très largement au rayonnement de l'Université de Liège, en Belgique et à l'étranger, lui donner la sympathie agissante des milieux qui la composent et l'entourent. Des expériences réalisées dans les pays voisins et anglo-saxons en sont le témoignage concret. Encore faut-il que les anciens et les amis de l'Université de Liège comprennent bien l'importance des problèmes à résoudre et offrent, comme gage de la solidarité universitaire, tant au Conseil d'administration qu'au bureau effectif, toute la richesse de leur appui moral et matériel.

### I. — Au service de l'Association

1. *Les membres.* — Au cours de l'année écoulée, nous avons enregistré l'adhésion de plus de mille nouveaux associés. Cet accroissement est le plus important que notre Association a connu depuis sa création en 1929.

Le tableau suivant permet de se rendre compte de l'évolution du nombre des Amis de l'Université de Liège de 1950 au mois de mars 1963.

*Evolution du nombre de nos Membres*

Année	Nombre de Membres
1950	1.011
1951	1.257
1952	1.297
1953	1.530
1954	1.600
1955	1.615
1956	1.650
1957	1.668
1958	1.686
1959	1.702
1960	1.870
1961	1.940
1962	2.985
1963 (mars)	3.120

Cette augmentation s'explique par l'édition d'un *Annuaire Général des Diplômés de l'Université de Liège*. La plupart de ceux qui ont bien voulu nous apporter leur concours se sont inscrits en même temps comme membres effectifs de l'Association.

L'ensemble des moyens que nous avons mis en œuvre pour atteindre les diplômés de l'Université de Liège ont également eu pour résultat de mieux faire connaître notre Association, d'en préciser l'activité, circonstances qui n'ont pas manqué de susciter de nouvelles adhésions.

Nous tenons à remercier tous nos nouveaux membres de leur précieux appui et nous espérons que le jour où l'Université de Liège aura pris place dans le domaine du Sart Tilman, tous les anciens diplômés et tous les Amis de notre *Alma Mater* se trouveront fraternellement réunis au sein de l'Association.

2. *Les Amis au Sart Tilman.* — Nous nous sommes précisément préoccupés du problème que pose la présence effective de notre Association et des Associations facultaires sur le futur campus universitaire liégeois. Il nous apparaît indispensable de maintenir des liens étroits entre le complexe universitaire et les anciens étudiants.

On ne peut concevoir qu'une Association comme la nôtre puisse continuer à accomplir sa mission particulière sans être en contact permanent avec les facultés et les services généraux de l'Université.

Déjà sous la présidence de M. Albert Dewandre, le problème de l'implantation des Anciens au Sart Tilman avait fait l'objet d'une première étude. Mais comme les besoins des associations de diplômés ne pouvaient encore être précisés, l'examen de la question ne fut pas poursuivi à l'époque. Lors de sa séance du 6 novembre, votre Conseil d'administration reprit l'étude du problème et décida de constituer un groupe de travail composé de représentants des associations de diplômés, de l'Université et des Amis, ayant pour mission d'étudier de manière concrète les besoins réels des anciens dans le nouveau domaine universitaire et de préparer éventuellement un projet d'implantation.

Ce groupe de travail, placé sous la présidence de M. André Leroux, est composé de MM. R. Deprez, secrétaire général de l'A. I. Lg., A. Fettweis, professeur à la Faculté de Droit, A. Schlitz, conseiller à l'Université, M. Servais, secrétaire général de l'A. L. D. Lg., J. Delchevalerie, E. Deleixhe, E. Mersch et A. Wileur, membres de votre Conseil. Voici les premières conclusions :

- a) une Maison des Anciens au Sart Tilman paraît être vivement souhaitée par les Associations de diplômés et elle semble particulièrement opportune en raison des multiples contacts qu'elle permettrait de réaliser;
- b) cette maison ne pourrait avoir de vie réelle que si, à côté des services administratifs, elle abritait également des installations permettant des activités scientifiques, culturelles et récréatives.

Les autorités académiques ont bien voulu manifester leur intérêt à ce sujet, en nous proposant de faire étudier par le service de programmation de l'Université, les installations dont les associations d'Anciens devraient pouvoir disposer au Sart Tilman.

M. Albert Fettweis a été chargé de représenter le groupe de travail auprès du service de programmation de l'Université.

Le jour où ces projets seront réalisés, les Associations universitaires auront l'immense avantage d'offrir à leurs membres un cadre permettant le meilleur accueil.

3. *Contacts avec les Universités et les Associations étrangères.* — Au cours de ces derniers mois, l'Association s'est efforcée de réunir une documentation sur les Universités étrangères, ainsi que sur les associations comparables à la nôtre. Nous avons pu obtenir des renseignements fort intéressants sur la mission des universités britanniques et françaises.

D'un autre côté, deux grandes associations françaises nous ont réservé le meilleur accueil. L'association des Amis de l'Université de Grenoble, présidée par M. P. L. Merlin, industriel et l'Association des Amis de l'Université de Lyon, présidée par le Professeur Mellreux. Grâce à la grande amabilité de ces personnalités, d'excellentes relations ont pu être nouées.

Nous sommes persuadés que l'établissement de liens de cette nature permettront une confrontation mutuellement profitable des moyens mis en œuvre en vue de contribuer au rayonnement universitaire en général.

4. *La réalisation de l'Annuaire Général des Diplômés de l'Université de Liège* a été au premier plan de nos préoccupations.

Depuis votre dernière assemblée générale, moment où les études préliminaires à l'édition de cet annuaire étaient virtuellement achevées, l'Association, grâce à l'aide financière de la Commission administrative du Patrimoine de l'Université, a pu exécuter l'ensemble du processus de réalisation de cet ouvrage. Aujourd'hui, l'Annuaire a été remis à l'imprimeur et nous espérons que les premiers exemplaires sortiront de presse dans un délai de deux à trois mois.

L'ouvrage se divise en cinq parties : un avant-propos, une notice descriptive de l'Université de Liège, un court historique de l'Association, quelques indications sur chacune des associations de Diplômés de Liège et trois classements sous lesquels sont repris plus de 8500 diplômés de notre *Alma Mater*.

Le premier classement donnera la liste alphabétique des diplômés. En regard des noms, prénom et adresse de chacun d'eux, figureront le ou les grades académiques dont ils sont titulaires, ainsi que l'année au cours de laquelle ce ou ces grades ont été conférés. L'exercice d'une profession indépendante est indiquée et la qualité de membre des « Amis de l'Université » est mentionnée par un signe conventionnel.

Le second classement reprendra, dans l'ordre alphabétique, les institutions, organismes et entreprises dans lesquels les diplômés exercent des fonctions. Les intitulés de ces fonctions sont également repris en regard des nom et prénom.

Le troisième classement regroupe les anciens suivant un critère géographique. Les anciens résidant en Belgique sont groupés par communes. Les anciens qui résident à l'étranger sont groupés par pays.

Notre but a été de publier un ouvrage aussi complet que possible et de consultation aisée.

Plus de 40.000 formulaires ont été diffusés par nos soins. La méthode idéale en vue de recueillir les renseignements indispensables aurait été de pouvoir disposer à l'Université même d'un fichier complet, tenu à jour, des diplômés des différentes Facultés. Comme ces documents n'existent pas, notre secrétariat a dû mettre en œuvre plusieurs moyens empiriques.

Tout d'abord, nous avons fait appel aux associations facultaires d'anciens. Mises au courant de nos projets, ces associations ont bien voulu nous apporter une collaboration efficace en transmettant à leurs membres nos formulaires ou en nous communiquant la liste de leurs membres. En outre, des formulaires ont été encartés dans plusieurs publications (1) de large diffusion dans les milieux universitaires liégeois.

Afin de compléter nos informations et d'éviter dans la mesure du possible des oublis et des erreurs, nous avons pris contact avec les directions d'institutions, d'organismes et d'entreprises nationales et internationales, en les priant de nous communiquer la liste des membres de leur personnel qui sont diplômés de l'Université de Liège.

Les renseignements obtenus ont été transcrits sur des fiches appropriées : une fiche signalétique complète; une fiche comportant les données du premier classement; une ou plusieurs fiches comportant les données du classement par institutions, organismes et entreprises; une fiche comportant les données du classement géographique.

Après corrections, ces fiches ont été rangées dans les différentes rubriques constituant l'Annuaire. Ce seul travail a nécessité la mise en place de 40.000 cartes.

Ces quelques indications montrent le travail considérable que représente la préparation de la première édition de l'Annuaire. Nous sommes convaincus que cet ouvrage, élaboré en vue d'établir les relations permanentes entre l'Université et ses anciens étudiants, d'une part, et d'améliorer les contacts entre les diplômés, d'autre part, contribuera à forger un véritable esprit de solidarité entre tous les universitaires liégeois. En tout cas, l'Annuaire est, dans l'esprit de votre conseil, l'instrument de choix pour une action plus féconde de l'Association.

5. *Le Bulletin trimestriel des Amis.* — Nous nous sommes efforcés de consacrer chaque numéro de notre *Bulletin trimestriel* à un thème bien déterminé, ce qui a permis, pensons-nous d'élargir la place réservée aux articles de fond et de susciter l'intérêt du lecteur.

---

(1) Nous tenons à exprimer notre reconnaissance aux rédactions du *Bulletin du Grand Liège*, de la *Revue Médicale de Liège* et de la *Revue Universelle des Mines* ainsi qu'à la *Société d'Etudes et d'Expansion* qui ont bien voulu adresser nos formulaires à leurs membres.

La présentation typographique de la chronique « La vie de notre Association » a été modifiée en vue de mieux refléter l'importance que nous attachons aux nouvelles de l'Association.

La liste des nouveaux membres de l'Association a été régulièrement publiée à partir du n° 1962/2. Il en sera de même à l'avenir.

Depuis votre dernière Assemblée générale, quatre numéros du *Bulletin* sont sortis de presse.

— Le n° 1962/1 comprend un important article de M. O. Tulippe, professeur à la Faculté des Sciences, sur « Les perspectives d'avenir de la Géographie humaine et économique à l'Université de Liège ». Après avoir tracé l'histoire de l'enseignement de la géographie à l'Université de Liège, M. Tulippe expose les tendances nouvelles de cet enseignement.

— Le n° 1962/2 a été entièrement consacré à la manifestation organisée le 12 avril dernier, en l'honneur de notre Président honoraire, M. Albert Dewandre. On trouvera dans ce numéro les allocutions prononcées par M. André Leroux, président, M. Marcel Dubuisson, recteur de l'Université, la réponse de M. Albert Dewandre ainsi que le texte de la conférence faite par M. Eugène Frenay, doyen de la Faculté des Sciences appliquées, sur « La réforme des études d'ingénieur civil de l'Université de Liège » qui clôtura cette manifestation.

— Le n° 1962/3 donne le compte rendu de la séance d'information organisée, le 20 février, par l'Association sur le thème : « Les problèmes de la collaboration entre l'Université et l'enseignement secondaire » et reproduit un nouvel exposé de M. François Duyckaerts, professeur à la Faculté de Philosophie et Lettres, sur les rapports entre l'enseignement moyen et l'enseignement universitaire.

M. G. Rosen, chargé de cours associé à l'Université, a bien voulu nous confier la publication de la première partie d'un article intitulé : « Quelques aspects de l'Enseignement américain ». L'auteur nous invite à prendre connaissance des aspects positifs de l'enseignement secondaire américain (n° 1962/4). La deuxième partie de cet article qui sera consacré à l'enseignement supérieur, paraîtra dans un prochain numéro.

MM. F. Campus, R. Spronck et J. Lamoën, professeurs à la Faculté des Sciences appliquées ont présenté « Le nouveau laboratoire de construction hydraulique et d'Hydraulique appliquée ».

Dans le cadre des chroniques habituelles, nous avons publié un exposé de M. G. Guében, professeur à la Faculté des Sciences, sur les sciences nucléaires, un texte de MM. Chèvremont, professeur à la Faculté de Médecine, en souvenir du regretté professeur Paul Desaiève et enfin, un compte rendu de l'inauguration de la Maison Internationale à la création de laquelle l'Association a largement contribué (n° 1962/1).

Nous exprimons notre vive reconnaissance à ces auteurs qui ont bien voulu nous assurer de leur précieux concours. Nous souhaitons que

leur exemple soit suivi en rappelant que notre *Bulletin trimestriel* est largement ouvert à tous ceux de nos membres qui désirent publier des études d'intérêt général.

6. *Les organes de l'Association.* — Lors de votre dernière assemblée générale, vous avez désigné sur propositions de votre Conseil, comme nouveaux administrateurs, MM. A. Albert, premier président de la cour d'appel de Liège, L. Dabin, chargé de cours à la Faculté de Droit, F. Deleixhe, docteur en médecine, F. Frenay, professeur à la Faculté des Sciences appliquées, E. Masquelier, administrateur délégué de la S. A. Métal-Autogène, E. Mersch, directeur du siège de Liège de la Banque de Bruxelles et A. Wileur, attaché à la direction de Ménage et Jowa.

Votre conseil s'est réuni à deux reprises, les 6 novembre 1962 et 21 mars 1963 et s'est efforcé de formuler le programme de notre action.

L'exécution de multiples projets et l'élaboration de nouvelles initiatives ont nécessité des entrevues régulières entre votre président M. André Leroux et MM. Léon Dabin et Jacques Dembour, deux des secrétaires de votre conseil. La gestion journalière de l'Association devient une tâche de plus en plus importante. Nous cherchons à l'heure actuelle à réaliser une certaine spécialisation tout en assurant une bonne coordination des fonctions. C'est ainsi que M. Jacques Dembour a pris en charge la direction des tâches qui incombent normalement au secrétariat, tandis que M. Léon Dabin s'occupe plus spécialement de suivre nos services d'information sur les études et les carrières universitaires et de promouvoir leur développement.

Sans l'appui d'un personnel qualifié et permanent, nous n'aurions pu réaliser notre mission. Le personnel administratif de l'Association comprend actuellement deux membres de formation universitaire, MM. Mario Renard, licencié en Sciences sociales et Jean-Marie Teheux, docteur en droit. M. Mario Renard a assuré la gestion de notre secrétariat et spécialement la réalisation de notre Annuaire général.

M. Jean-Marie Teheux s'est tenu à la disposition de tous ceux qui font appel à nos services d'information sur les études et les carrières universitaires et a été notre délégué auprès des multiples organismes avec lesquels nous sommes en contact. Il nous est agréable de souligner le dévouement dont ils ne cessent de faire preuve au service de l'Association. Des tâches extrêmement absorbantes demandent tout leur soin. Nous leur en exprimons notre vive reconnaissance.

Au cours de l'exercice écoulé, M. Jean-Marie Teheux a succédé à M. Raymond Put, docteur en droit, qui a choisi une autre orientation professionnelle après avoir consacré plusieurs années au service de l'Association. Nous le remercions de son aide et nous lui souhaitons bien cordialement beaucoup de succès dans sa nouvelle carrière.

Nos remerciements vont également à nos employées sténo-dactylographes Mesdemoiselles C. Babun et M. Pesser, ainsi qu'à Made-moiselle F. Rondelle qui ont notamment dressé et vérifié les quel-

que 40.000 fiches servant d'instruments à l'édition de notre Annuaire général.

Nos services administratifs qui, depuis le 27 décembre 1961, étaient situés au 13-15 place du XX Août, ont été transférés dans de nouveaux locaux au deuxième étage du bâtiment universitaire, rue Charles Magnette, 2, à Liège. Ce nouveau déménagement s'explique par la nécessité de centraliser plusieurs services universitaires au bâtiment principal de la place du XX Août.

Le nouvel appartement mis à notre disposition par les autorités académiques est plus spacieux que celui que nous avons quitté et son agencement répond davantage à nos besoins. L'Université a également mis à notre disposition un local au bâtiment central de la place du XX Août, à proximité du service général des étudiants.

## II. — Au service de l'Université

Au cours de l'exercice 1962, l'Association tout en assurant le fonctionnement du Centre de Documentation et d'Information sur les Etudes et les Carrières universitaires, a pris une part considérable dans l'action menée en vue de contribuer au rayonnement de l'Université de Liège.

7. *Relations avec l'enseignement moyen.* — L'an dernier, les dirigeants de l'enseignement moyen avaient participé en grand nombre à la séance d'information sur les problèmes de collaboration entre l'Université et l'enseignement secondaire, organisée par l'Association. Au cours de cette journée, nos invités avaient entendu deux conférences, l'une de M. F. Duyckaerts, professeur à la Faculté de Philosophie et Lettres, sur « Les Discordances actuelles entre l'Université et l'enseignement moyen » et l'autre de M. J. Delchevalerie, Directeur du Cabinet de Monsieur le Recteur sur « Le service des étudiants ». Les participants avaient pris part à un débat animé attestant l'importance des problèmes soulevés et leur volonté d'y voir apporter une solution.

En vue de poursuivre le dialogue amorcé à cette occasion, nous avons constitué une commission composée de professeurs de l'Université et de délégués de l'enseignement secondaire, officiel et libre. Sous la présidence de M. F. Duyckaerts, cette commission réunit Melle E. Boulanger, Directrice de l'École normale Louise Degreppe, M. H. Brasseur, Doyen de la Faculté des Sciences, M. A. Clausse, professeur, à la Faculté de Philosophie et Lettres, M. P. Cuyppers, professeur au Collège Saint-Servais, M. L. Delatte, professeur à la Faculté de Philosophie et Lettres, M. R. Fohalle, professeur à la Faculté de Philosophie et Lettres, M. le Chanoine Lambrette, directeur du Collège Saint-Barthélemy, M. R. Maréchal, inspecteur de l'enseignement moyen et normal de la ville de Liège, M. E. Renier, inspecteur général de l'enseignement moyen et normal, M. B. Rosen, chargé de cours associé à la Faculté des Sciences, M. R. Van Santbergen, inspecteur de l'enseignement moyen et normal et M. J. Tromme, professeur à l'Athénée royal de Liège.



L'orientation prise par la commission au cours de ses premières séances se révèle être très concrète et permet d'espérer la présentation de propositions efficaces de nature à instaurer une véritable coopération entre les deux réseaux d'enseignement. Cette commission de contact compte clôturer ses travaux vers la fin de la présente année académique.

8. *Extension universitaire.* — C'est la troisième année que notre Association est chargée par les autorités académiques de mettre en œuvre un programme d'extension universitaire dans les provinces wallonnes du pays.

Nous avons collaboré à la mise au point de l'important cycle d'activités de la section namuroise des Anciens de l'Université. Le programme d'activités qui a été publié dans le n° 4/1962 de notre *Bulletin trimestriel*, comprend notamment neuf conférences publiques données à Namur, Gembloux, Andenne et Dinant par des professeurs et des membres du personnel scientifique des différentes facultés de l'Université.

L'ensemble de ces activités met en valeur le dynamisme des Anciens de Liège à Namur, ainsi que de leur distingué président, le docteur Alfred Ringlet, et assure la présence de l'Université dans le Namurois.

La création de nouvelles sections régionales continue à retenir toute notre attention et la sortie de presse très prochaine de notre *Annuaire général des Diplômés* nous donnera de précieux moyens d'action dans ce domaine.

9. *Liège-Université.* — Nous avons demandé à Monsieur le Recteur d'être déchargés de la rédaction et de la publication de la revue d'information sur la vie universitaire liégeoise *Liège-Université*, mission que nous assurons depuis plus de deux ans.

Monsieur le Recteur a bien voulu accéder à notre demande et a chargé le service d'Information de l'Université dirigé par notre ancien secrétaire administratif M. Léo Wéry, de poursuivre la publication de cette revue à laquelle nous continuerons d'apporter notre collaboration.

10. *Prix des Amis de l'Université.* — Lors de l'Assemblée générale du 16 mars 1962, cinq prix de 7500 fr. ont été décernés à des membres du personnel scientifique qui ont publié des travaux originaux au cours de l'année académique écoulée.

Le Prix des Amis de l'Université intitulé « Prix Comte de Launoit » a été décerné à :

— M. P. Dodinval, assistant à la Faculté de Médecine, pour son ouvrage : « Répartition des groupes sanguins A, B, O et AB en Belgique ».

Les quatre autres Prix des Amis de l'Université ont été décernés à :

— M. R. Baus, assistant à la Faculté des Sciences appliquées pour son ouvrage : « Contribution au calcul à la rupture du béton armé ».

- M. J. Michot, chef de travaux à la Faculté des Sciences, pour son ouvrage : « Le massif complexe anorthosito-leuconorifique de Haaland-Helleren et la paléogénèse basique ».
- M. M. Richelle, chef de travaux à la Faculté de Philosophie et Lettres, pour son ouvrage : « Aspects psychologiques de l'acculturation ».
- M. C. Rutten, assistant à la Faculté de Philosophie et Lettres pour son ouvrage : « Les catégories du monde sensible dans les Ennéades de Plotin ».

11. *Les activités du Centre d'Information sur les études universitaires.* — Les activités du Centre ont revêtu plusieurs formes qui ont pour objectif d'aider les étudiants confrontés avec le problème du choix des études supérieures et d'une carrière professionnelle.

Rappelons que le centre n'est en aucune façon destiné à donner des consultations d'orientation professionnelle. Ces interventions se bornent à de simples avis, à mettre à la disposition des personnes qui le désirent les éléments objectifs d'information susceptibles d'éclairer leur décision et de les aider à choisir en connaissance de cause.

1) Depuis votre dernière assemblée générale, nous avons reçu plus de 850 visiteurs. Ce chiffre porte à plus de 8000 le nombre des consultations que le Centre a été amené à donner depuis sa création en 1949. Il faut également tenir compte d'un nombre important de consultations données, par notre délégué, aux étudiants de dernière année de l'enseignement secondaire, lors des visites faites dans les athénées, lycées, collèges et instituts. De nombreuses demandes écrites de renseignements nous sont également parvenues de la part de personnes résidant en Belgique ou à l'étranger. Nous nous sommes efforcés de les informer le plus complètement possible.

La correspondance que nous avons échangée témoigne d'une extrême diversité dans les demandes de renseignements. En synthèse, on nous consulte sur les conditions d'accès aux différentes études universitaires, sur l'équivalence des diplômes, sur les résultats des épreuves universitaires par branches, sur les débouchés et les particularités de toute la gamme des professions universitaires. Ce service d'information individuelle suppose la mise à jour régulière d'une vaste documentation. Nos secrétaires d'administration y attachent, avec raison une importance primordiale. La brochure de M. René Clémens, professeur à la Faculté de Droit, « Les études universitaires à Liège », continue à présenter un très grand intérêt. Le service d'information de l'Université envisage la publication d'une quatrième édition. Nous y apporterons la collaboration de l'Association.

2) On sait que l'Association organise régulièrement des séances d'information sur les études universitaires dans les établissements de l'enseignement secondaire des provinces wallonnes du pays. Au cours de ces séances, notre délégué fait un exposé général sur l'Uni-

versité et répond aux questions relatives aux études et à leurs débouchés qui lui sont posées par les élèves de dernière année d'études. Dans plusieurs écoles, des réunions de parents sont également organisées à l'issue de la séance d'information réservées aux élèves.

Au cours de l'année écoulée, trente et un établissements d'enseignement secondaire ont reçu la visite d'un délégué de l'Association et plus de mille élèves ont eu l'occasion d'avoir un premier contact avec l'enseignement universitaire.

Les établissements visités sont situés dans quatre provinces belges, au Grand Duché de Luxembourg dont de nombreux ressortissants poursuivent leurs études supérieures à Liège, et en Allemagne Fédérale où un enseignement secondaire est organisé à l'intention des enfants de militaires belges.

Le tableau suivant donne le nombre d'écoles visitées et leur localisation.

<i>Localisation</i>	<i>Nombre d'établissements</i>
Ville de Liège.....	4
Province de Liège (ville de Liège non comprise) .	12
Province de Hainaut.....	6
Province de Namur.....	5
Province de Luxembourg.....	2
Grand Duché de Luxembourg.....	1
Allemagne fédérale (1).....	1
<i>Total</i> .....	31

3) Depuis plusieurs années, l'Association organise une visite de l'Université à l'intention des rhétoriciens. Cette visite permet à ces élèves qui ont la plupart du temps déjà bénéficié d'une séance d'information dans leur établissement respectif, de faire connaissance avec les différents services facultaires.

Le 29 mars 1962, plus de 1300 élèves provenant de 44 établissements accompagnés par 86 de leurs professeurs ont été accueillis par l'Association et orientés vers les différentes facultés où ils ont été reçus et pris en charge par des membres du corps enseignant et du personnel scientifique auxquels nous tenons à exprimer tous nos remerciements.

(1) Il s'agit de l'Athénée royal de Rosrath.

Le tableau suivant indique la répartition, par services universitaires, des élèves qui ont participé à cette visite.

*Répartition des élèves par services universitaires*

— Philosophie et Lettres .....	18 %
— Ingénieurs .....	16,6 %
— Médecine .....	14,4 %
— Droit, Notariat, Sciences politiques, économiques et sociales ..	8,2 %
— Sciences mathématiques et physiques .....	8 %
— Sciences biologiques .....	6,3 %
— Sciences commerciales (Ecole de Commerce) .....	6,2 %
— Sciences chimiques et ingénieurs chimistes .....	5,6 %
— Education physique .....	4,4 %
— Sciences nucléaires .....	4,1 %
— Pharmacie .....	4 %
— Psychologie .....	2,2 %
— Sciences géologiques et minéralogiques et Sciences géogra- phiques .....	2 %

4) De nombreux « Rotary Clubs » organisent chaque année des « Opérations Carrières » auxquelles l'Association est invitée à participer. Nous rappelons que ces opérations ont pour but de mettre à la disposition des élèves de dernière année de l'enseignement secondaire des représentants qualifiés des différentes professions.

Les futurs étudiants sont reçus par les rotariens et ont la possibilité de s'informer sur les divers aspects de la vie professionnelle. La participation de notre délégué leur permet en outre de compléter leur information sur les études universitaires.

5) Poursuivant le même objectif que les « Rotary-Clubs », la Section liégeoise de la Fédération des Femmes universitaires, présidée par Mme Vandervael, a organisé une séance d'information à l'intention des rhétoriciennes de la région liégeoise. L'Association en collaboration avec le Secrétariat Général du Service des Etudiants de l'Université a également apporté sa contribution à cette manifestation.

6) Nous avons jugé nécessaire de rédiger un « syllabus » donnant une série de renseignements pratiques sur les conditions d'admission aux différentes sections d'études de l'Université, l'organisation générale de l'enseignement dans les cinq facultés et les services consultatifs qui sont mis à la disposition des étudiants et futurs étudiants dans le cadre général du Service des Etudiants de l'Université de Liège. Plus de 1500 exemplaires de ce syllabus ont été distribués aux élèves dans une cinquantaine d'établissements de l'enseignement secondaire.

7) En attendant la mise en place d'un service d'information spécialisé sur les carrières universitaires, nous avons continué à assurer

la diffusion des offres d'emplois qui nous sont parvenues en les affichant aux valves des bâtiments universitaires, en les publiant dans la Revue *Liège-Université* (feuillet bleu) ou encore en les adressant individuellement aux personnes qui en avaient fait la demande.

Comme les années précédentes, les listes de jeunes diplômés des sections qui conduisent généralement aux carrières dans l'enseignement secondaire, ont été adressées aux dirigeants des établissements libres et officiels de la partie francophone du pays.

D'autres listes sont tenues à la disposition des entreprises qui sont à la recherche de diplômés universitaires. Des relations plus fréquentes sont entretenues avec certaines entreprises industrielles et commerciales du pays en vue de faciliter l'orientation des jeunes à la sortie de leurs études.

12. *Création d'un service d'information sur les carrières universitaires.* — L'aide aux jeunes diplômés qui sont à la recherche d'une situation en rapport avec leurs études est nettement insuffisante. Des actions systématiques de ce genre, voire de placement, en faveur des jeunes diplômés se sont développées dans d'autres centres universitaires. Il paraît souhaitable que les étudiants sortis de Liège puissent bénéficier d'avantages semblables.

D'un autre côté, le nombre de requêtes ne fera que croître avec la démocratisation des études et la masse de plus en plus importante d'étudiants que l'Université devra accueillir dans les prochaines années.

C'est un fait d'expérience que l'accès à une carrière de niveau universitaire trouve la meilleure impulsion dans les conseils et appuis que peuvent prodiguer des personnes particulièrement compétentes et dévouées. À l'heure actuelle, la plupart des étudiants en sont dépourvus et il n'est pas douteux que cette situation ne fera que s'aggraver. Seuls quelques privilégiés trouveront auprès de leurs anciens maîtres ou dans leurs relations familiales l'aide qui leur est pratiquement indispensable pour choisir une orientation professionnelle.

Sur un autre plan, il semble bien nécessaire d'améliorer l'information des entreprises privées et publiques sur les possibilités que leur offre l'Université. Bon nombre d'entre elles ignorent, faute de données sur les programmes universitaires, les compétences qu'elles pourraient utiliser. Il faudrait agir en vue d'encourager à la fois une plus grande utilisation et une utilisation plus rationnelle de diplômés universitaires.

Notre Conseil d'administration a décidé de mettre progressivement en place un deuxième service consultatif.

Ce service devrait suivre les lignes directrices suivantes :

Il ne peut être question de prendre en charge la responsabilité d'un placement proprement dit. L'objectif principal est d'aider l'étudiant à faire son choix, à définir lui-même l'emploi pour lequel il est le plus qualifié et surtout de lui indiquer les moyens pratiques d'arriver au but qu'il s'est assigné.

D'une manière plus précise, il faut amener l'étudiant à se préoccuper à temps du problème de l'orientation professionnelle, stimuler par des contacts personnels sa réflexion sur ce qu'il va faire avant d'aborder sa campagne de démarches, mettre à sa disposition, des informations aussi complètes que possibles et l'aider jusqu'à un certain point dans ses démarches.

On ne peut songer, faute de moyens adéquats, à créer d'emblée ce service. Un premier travail de prospection est indispensable. Un inventaire détaillé de ce qui existe dans ce domaine est en cours d'élaboration. Mais dès à présent, nous avons pu poursuivre deux initiatives qui cadrent très exactement avec notre programme.

Notre délégué a eu l'occasion d'entrer en contact étroit avec le service des interprètes de la Communauté Economique Européenne qui désire recruter des éléments de formation universitaire. Il a pu notamment assister aux épreuves d'admission organisées par la C. E. E., ce qui nous a permis d'informer de manière détaillée une dizaine de candidats possibles.

Nous avons ensuite organisé, en collaboration avec le Cercle de Chimie, une conférence d'information au cours de laquelle M. Lefèvre, ingénieur A. I. Lg. et membre de notre Association, fit un exposé remarquable sur les carrières ouvertes aux docteurs et licenciés en sciences chimiques dans les cadres industriels. On remarquera avec intérêt que cette séance a été mise sur pied à la demande des étudiants eux-mêmes, ce qui démontre la réelle nécessité de l'extension de nos activités au sujet des carrières de niveau universitaire.

Est-il besoin de dire que la réalisation d'une aide véritable aux jeunes diplômés dépend dans une large mesure de la solidarité des membres de l'Association. Comme nous le soulignons au début de ce rapport, notre Association dispose d'un potentiel d'action qu'il faut exploiter, d'un crédit et de relations qui rendent les contacts humains beaucoup plus aisés. Le jour où nous devons solliciter le concours de chacun, nous sommes persuadés que notre appel en faveur des jeunes générations sera entendu.

Pour le Conseil d'administration,

*Les Secrétaires,*

J. DEMBOUR,

Professeur à la Faculté de Droit

L. DABIN,

Chargé de cours à la Faculté de Droit.

## Ouverture du Concours pour l'attribution des Prix des Amis de l'Université pour l'année académique 1962-1963

---

Chaque année, l'Association des Amis de l'Université de Liège attribue un certain nombre de prix à des travaux publiés par des membres du personnel scientifique de l'Université au cours de l'année académique écoulée.

En sa séance du 21 mars, le Conseil d'administration de notre Association a décidé d'attribuer au concours ouvert pour l'année académique 1962-1963 cinq prix de l'Association dotés d'un montant de 7500 fr. chacun.

On trouvera ci-dessous les principaux extraits du règlement des « Prix des Amis de l'Université ».

### *« Prix des Amis de l'Université »*

« Sont admis à participer au Concours, les membres du personnel scientifique de l'Université de Liège n'ayant pas encore rang de chargé de cours, c'est-à-dire, les assistants, les agrégés, chefs de travaux, répétiteurs et bibliothécaires.

» Sont assimilés à ceux-ci les associés et aspirants du Fonds National de la Recherche Scientifique, qui poursuivent les recherches dans nos séminaires ou laboratoires.

» Pour pouvoir participer au concours, il est indispensable de déposer au Secrétariat de l'Association, 2, rue Ch. Magnette, Liège, pour le 15 octobre 1963, trois exemplaires imprimés de l'ouvrage publié pendant l'année académique précédente (1962-1963).

» Les travaux rédigés en collaboration ne sont pas admis.

» Les travaux présentés pour l'obtention du grade d'agrégé de l'enseignement supérieur ou du titre de docteur spécial ne peuvent être pris en considération avant que la Faculté compétente ne se soit prononcée.

» Les lauréats d'un concours antérieur ne sont pas admis à participer à un nouveau concours.

» L'un des prix portera le nom de Prix de Launoit et sera donné de préférence à un médecin ou à un pharmacien. »

## Les Etudiants de dernière année de l'Enseignement secondaire en visite à l'Université de Liège

Le 19 mars 1963, suivant une tradition qui remonte à 1949, notre Association a invité les élèves de dernière année de l'Enseignement secondaire à visiter notre Université.

Cette activité a pour but essentiel de permettre aux rhétoriciens de prendre un premier contact avec la discipline universitaire qui a leur préférence.

Notons qu'au terme du programme d'aide aux futurs étudiants mis sur pied par notre Association et dont la visite de l'Université est une composante, bon nombre de nos visiteurs ont eu l'occasion, au cours des séances d'information organisées dans les établissements de l'Enseignement secondaire, d'envisager avec un membre de notre secrétariat la gamme des études existant dans le cadre de l'Université de Liège, ainsi que le problème du choix de leurs études et de leur carrière.

Cette année, 1410 élèves et une centaine de professeurs appartenant à 47 établissements, tant de l'enseignement officiel que de l'enseignement libre, appartenant aux provinces de Liège, Hainaut, Namur, Luxembourg et Limbourg ont été accueillis par les différentes sections d'études de l'Université.

Voici la répartition, en pourcentage, des participants qui avaient été priés de bien vouloir choisir parmi les 13 groupes d'études proposés, celui avec lequel ils souhaitaient prendre contact.

— Philosophie et Lettres .....	19,2 %
— Psychologie et Sciences de l'Education .....	5,4 %
— Droit, Notariat, Sciences politiques et sociales .....	9,2 %
— Sciences commerciales et économiques .....	7 %
— Sciences mathématiques et physiques .....	8 %
— Sciences géologiques et minéralogiques et Sciences géographiques .....	1,8 %
— Sciences chimiques .....	6,3 %
— Sciences biologiques .....	6,1 %
— Médecine .....	13,1 %



— Pharmacie .....	3,8 %
— Ingénieurs .....	14,6 %
— Education physique .....	3,8 %
— Sciences nucléaires .....	1,7 %

De nombreux professeurs et membres du personnel scientifique de l'Université mirent tout en œuvre pour faire à leurs jeunes hôtes les honneurs de leur discipline et de leurs services.

Messieurs les professeurs ont bien voulu répondre avec grande gentillesse aux questions posées par les jeunes visiteurs désireux de voir redessiner devant eux l'orientation générale des différentes études et se profiler dans une perspective plus lointaine, les possibilités d'avenir professionnel.

Après la visite des différents services, laboratoires et bibliothèques, les participants furent conviés à des réceptions offertes par notre Association, en la Salle des professeurs du bâtiment central de l'Université, au restaurant du Val Benoît, au Home Gustave Ruhl et au Home Offma.

Monsieur le Recteur avait bien voulu se faire représenter à ces réceptions par M. le doyen Brasseur, M. le doyen Spronck, M. le professeur Bouillenne et M. le professeur Chèvremont qui prononcèrent des paroles de bienvenue et formèrent des vœux pour l'heureux déroulement des études que les jeunes visiteurs vont entreprendre.

L'Association des Amis de l'Université de Liège réitère à Monsieur le Recteur et aux membres du corps professoral et du personnel scientifique l'expression de ses plus vifs remerciements pour la collaboration qu'ils ont bien voulu apporter à cette manifestation.

## Membres protecteurs

Pour l'année 1962, nous avons reçu les inscriptions suivantes de membres protecteurs :

Gevaert .....	fr. 5000
S. A. Cockerill-Ougrée .....	» 3000
S. A. Imprimerie Vaillant-Carmanne .....	» 2000
M. M. Balteau .....	» 2000
Banque de la Société Générale de Belgique .....	» 2000
Le Bon Marché .....	» 2000
S. A. Brufina .....	» 2000
Charbonnages de Wérister .....	» 2000
Compagnie des Compteurs et Manomètres .....	» 2000
S. A. Maison Desoer .....	» 2000
S. A. Métallurgique d'Espérance-Longdoz .....	» 2000
Fabrique Nationale d'Armes de Guerre .....	» 2000
Etablissement Pieux Frankignoul .....	» 2000
S. A. Grand Bazar .....	» 2000
I.B.M. of Belgium .....	» 2000
S. A. Linalux .....	» 2000
M.B.L.E. ....	» 2000
S. A. Métallurgique de Prayon .....	» 2000
S. A. Phénix Works .....	» 2000
S. A. Teco .....	» 2000
S. A. Tensia .....	» 1500
M.L. Dumoulin .....	» 1200
A. I. Lg. ....	» 1000
S. A. L'Air Liquide .....	» 1000
M. A. Andersen .....	» 1000
Ateliers de Constructions Electriques de Charleroi .....	» 1000
Société Belge de l'Azote et des produits chimiques du Marly .....	» 1000
Banque de Bruxelles .....	» 1000
B. P. Belgium .....	» 1000
Bell Telephone Manufacturing Company .....	» 1000
S. P. R. L. Bodson .....	» 1000
Société Belge des Machines BULL .....	» 1000
S. A. Les Ciments Portland Liégeois .....	» 1000
Compagnie Générale des Conduites d'eaux .....	» 1000

S. A. Craft .....	»	1000
M. R. de Fraiteur .....	»	1000
M. Mme de Laere-Fremant .....	»	1000
M. E. Deleixhe .....	»	1000
M. I. de Radzitsky d'Ostrowick .....	»	1000
M. N. Dessard .....	»	1000
M. G. Devillez .....	»	1000
M. A. Dewandre .....	»	1000
S. A. Esso Belgium .....	»	1000
Evence Coppée et Compagnie .....	»	1000
S. A. Glaverbel .....	»	1000
M. F. Graindorge .....	»	1000
Etablissement F. Graindorge .....	»	1000
Le Grand Liège .....	»	1000
M. R. Hustin .....	»	1000
S. A. Integra .....	»	1000
M. R. Laloux .....	»	1000
S. P. R. L. Lauffer Frères .....	»	1000
M. A. Leroux .....	»	1000
S. A. Lever .....	»	1000
M. M. Mathy-Titeux .....	»	1000
Menage et Jowa .....	»	1000
S. A. Métallurgique Hainaut-Sambre .....	»	1000
M. A. Moureau .....	»	1000
S. A. Petrofina .....	»	1000
S. A. Philips .....	»	1000
Policlinique Médicale, Docteur L. Brull .....	»	1000
Policlinique Médicale, Prof. Van Cauwenberge ..	»	1000
S. P. R. L. Fres et N. Polis .....	»	1000
S. A. Siemens .....	»	1000
M. G. Thone .....	»	1000
M. F. Thoumsin .....	»	1000
M. F. Tiquet .....	»	1000
M. E. Toussaint .....	»	1000
S. A. Union Chimique Belge .....	»	1000
Union Coopérative .....	»	1000
Union Financière d'Anvers « BUFA » .....	»	1000
Union Minière du Haut-Katanga .....	»	1000
M. A. Wileur .....	»	1000

Nous avons reçu également les versements de :

M. F. Comhaire-Thibert .....	fr.	600
Etablissements Beaupain .....	»	500
M. F. Bodson .....	»	500
Charbonnages du Bonnier .....	»	500
M. H. France .....	»	500
M. O. Frère .....	»	500
M. C. Frey .....	»	500

Melle E. Fritsché .....	»	500
M. P. Laloux .....	»	500
M. R. Lebon .....	»	500
M. R. Lhoest-Cajot .....	»	500
M. J. Nyst .....	»	500
M. J. Ribbens .....	»	500
M. J. Robert .....	»	500
M. N. Rouha .....	»	500
M. L. Sutton .....	»	500
M. J. Tilkin .....	»	500
M. F. Van de Berg .....	»	500
M. R. Xhenseval .....	»	500

## Appui des Pouvoirs Publics

Nous remercions vivement les Pouvoirs Publics qui ont bien voulu nous apporter, ou nous continuer, leur appui pendant l'année 1962 :

Ministère de l'Education nationale et de la Culture .....	fr. 30.000
Province de Hainaut .....	» 1000
Province de Liège .....	» 1000
Province de Luxembourg .....	» 1000
Province de Namur .....	» 1000

Administrations communales de :

Abbée .....	fr. 100
Alleur .....	» 100
Ans .....	» 100
Awirs .....	» 100
Ben-Ahin .....	» 100
Bergilers .....	» 100
Bressoux .....	» 100
Chaufontaine .....	» 100
Chênée .....	» 1000
Comblain-au-Pont .....	» 100
Dison .....	» 100
Dolembreux .....	» 50
Elsenborn .....	» 1000
Embourg .....	» 100
Ensival .....	» 500
Esneux .....	» 100
Eupen .....	» 100
Flémalle-Grande .....	» 100
Flémalle-Haute .....	» 100
Fléron .....	» 100
Forêt-Trooz .....	» 150
Grâce-Berleur .....	» 100
Hergenrath .....	» 100
Herstal .....	» 100
Hollogne-aux-Pierres .....	» 100
Huy .....	» 100
Liège .....	» 1000
Limbourg .....	» 100

Lixhe .....	»	200
Marchin .....	»	250
Polleur .....	»	100
Recht .....	»	100
La Reid .....	»	100
Rouvreux .....	»	100
Seraing .....	»	1500
Soumagne .....	»	100
Spa .....	»	100
Sprimont .....	»	100
Trembleur .....	»	100
Vaux-sous-Chèvremont .....	»	100
Wanne .....	»	100
Wanze .....	»	100
Welkenraedt .....	»	100

## Nos nouveaux membres

Liste clôturée au 10 mars 1963

---

### *Membre protecteur*

GEVAERT, Photo Produits S. A., Septestraat, 27, Mortsel.

### *Membres effectifs*

ARMOLIS, J. P., 97, rue Laixhaut, Herstal.  
BAILLY, Jeanne, Les Hespérides, Route de la Colle, Cagnes-sur-Mer, France.  
BAUDRUX-PETIT, Marc, Habay-la-Neuve.  
BENICOT, A., 18, rue Longpré, Wagnelée-Chassart.  
BEYENS, Michel, La Rabouillère, Limont-Tavier.  
BODAU, Christian, 6, rue Nicolas Kinet, Liège.  
BOLDO, Jacques, C/O Banque du Congo, Elisabethville, Congo.  
BOURGUIGNON, Philippe, 214, boulevard Prince de Liège, Bruxelles.  
BOUTRIAU, Jacques, 152, avenue du Chateaux, Mouscron.  
BRACHON-BEAUDUIN, Madeleine, boulevard d'Avroy, 18, Liège.  
BRIBOSIA, José, 16, quai de l'Ourthe, Liège.  
BRICTEUX-GREGOIRE, Suzanne, 1, rue de Henne, Chênée.  
CAJOT, Pierre, 2, rue des Ixellois, Liège.  
CLAIKENS, Paul, 1, quai Gloesener, Liège.  
CLAUSE, André, 24, rue de Londres, Ixelles.  
CASTADOT-GOBEAUX, 81, boulevard de la Constitution, Liège.  
COIRS, V., 34, rue L. Castilhon, Arlon.  
COLLETTE, Robert, 53, rue Letitien, Bruxelles.  
COLLIGNON, Paul, 21, rue des Augustins, Liège.  
CÔRIN, François, 131, rue du Trône, Bruxelles 5.  
CORNET, A., Habay-la-Neuve.  
DALLEMAGNE, André, 5, rue Vallée, Hermalle sous Argenteau.  
DANHAIVE, J., 79, rue de Coppin, Jambes.  
DE FALLOISE, Jean, 476, rue Honduras, Sao Paulo, Brésil.  
DEHAN, Eugène, 5, avenue Astrid, Grivegnée.  
DEHASSE, Pierre, 47, boulevard Frère Orban, Liège.  
DE HOLLAIN, Freddy, 151, avenue de Péville, Grivegnée.  
DELBUILLE, Paul, 9, rue Fr. Jacquemart, Embourg.  
DELCOURT, Pierre, 50, avenue d'Azébois, Gosselies.  
DEMIN, Emile, 31, rue Dieudonné Salme, Liège.  
DERRIKS, Robert, 135, avenue Voltaire, Bruxelles 3.  
DETRIXHE, André, 22, route de Stavelot, Spa.  
DEVILLERS, René, 125, rue de Hesbaye, Liège.  
DE WEVER, André, 58, avenue Legrand, Bruxelles.  
DOMKEN, Gilbert, 156, chaussée de la Hulpe, Boitsfort-Bruxelles 17.  
DOPPAGNE, Albert, 62, rue Marie Henriette, Bruxelles 5.  
DRECHSEL, Othon, 19, rue Simonis, Esneux.  
DUBOIS, Lucien, 142, chaussée de Tongres, Amay.  
ENGLEBERT, Roger, 400, rue de la Jardinière, Angleur.  
FRANÇOIS, R., 19, quai des Ardennes, Liège.

- GEORGES, Denis, 9, avenue de Stassart, Namur.  
GORRISSEN, Charles, 2, quai des Salines, Tourmai.  
GREGOIRE, Georôs, 7, rue de Campine, Liège.  
GREIMERS-COSTY, Willy, 10, rue du Centre, Verviers.  
GUSTIN, Eugène, 244, chaussée de Dinant, Wépion.  
HAINAUT, Fernand, 79, chaussée Churchill, Montegnée.  
HALLEUX, Jean, 3, rue Général Molitor, Arlon.  
HENSGENS, Jacques, 91, rue J. Brand, Bruxelles.  
INDEKEN, Albert, 1, quai de l'Industrie, Courtrai.  
JACQUEMOTTE-THONNART, 323, avenue de la Couronne, Bruxelles 5.  
JACQUES, Robert, 21, rue de Fétille, Liège.  
JAHN, H., 10, avenue Bothomb, Arlon.  
JAMBLIN, Georges, 27, avenue G. Truffaut, Liège.  
JANSSEN, Jean, 70, clos de l'Oasis, Bruxelles.  
JORIS, Pierre, 405, rue de la Jardinière, Angleur.  
JOSSA, Pol, 38, rue Courtois, Liège.  
KAUTEN, Léo, 5, avenue Texch, Arlon.  
KIRSCH, Joseph, 21, avenue Tesch, Arlon.  
KOLLBRUNNER, C., Wittlikerstr., 50, Zollikon Z. H. Suisse.  
LABE, Joseph, 1, rue des Fauvettes, Liège.  
LACROIX, F., rue Hubert Stiennet, Waremmé.  
LAGRANGE, Daniel, 3, avenue Hamoir, Bruxelles 18.  
LAMALLE, André, 33, rue du Palais de Justice, Huy.  
LECLERCQ-ADAM, Denise, 119, rue de la Jardinière, Angleur.  
LEGROS, Henir, 2, rue du 11 novembre, Mons.  
LE EUNE, René, 18, rue Bonne Femme, Grivegnée.  
LEROY, Henry, 16, rue P. Paxtur, Dour.  
LHOEST, Louis, 36, rue de Harlez, Liège.  
LILLET, Léonard, 35, rue P. J. Antoine, Herstal.  
MARCHAL, André, 41, rue H. Daco, Herstal.  
MARCHANT, Serge, 43, rue d'Angleterre, Huy.  
MARECHAL, Raymond, 31, boulevard Louis Schmidt, Bruxelles 4.  
MEUNIER, Jean, E. A. G., Kolwezi, Congo.  
MEYS, Jean, 8, rue Joseph Servais, Ans.  
MICHEL-MAHAUT, 2, rue du Chemin de Fer, Chatelineau.  
MONS DELLE ROCHE, 41, rue d'Arlon, Neufchâteau.  
MORAUX, C., 11, avenue de la Victoire, Virton.  
MORIT-, Jean-Pierre, 13, boulevard Grande Ceinture, Anderlecht.  
NOELS, Alfred, 9, rue des Artisans, Herstal.  
PAGNOULLE-GERARD, Annette, 188, rue de Liège, Verviers.  
PARMENTIER, Pol, 14, rue d'Houffalize, Cherain.  
PHILIPPOT, Léon, 25, rue Ernest Mahaim, Angleur.  
PICKART, Charles, 4 TTR, Cie Inst. Ch. 214, B. P. S. 7, F. B. A.  
PIEYNS-RIGO, Paulette, 2a, rue de Verviers, Liège.  
PIRSON, Emmunael, 552, chaussée de Roodebeek, Bruxelles 5.  
PLUMIER, Marcel, 105, rue des Déportés, Arlon.  
QUENON, José, 16, rue des Sports, Nimy.  
RAHIR, André, 5, avenue de la République, Lambertsart, France.  
REMOUCHAMPS, Pierre, 21, avenue de Cointe, Cointe-Sclessin.  
SANDBERG, O., 1A, Bydalsveien, Frederikstad, Norvège.  
SAUVAGE, Monique, 10, rue C. Demblon, Herstal.  
SELEZNEFF, N., 105, avenue E. de Béco, Bruxelles 5.  
SEYVERT, Jacques, 19, rue de la Mutualité, Chénée.  
SIMON, Eugène, 27, rue de l'Eglise, Ertelbruck, Grand-Duché.  
VAN DAMME-TOBUS, Clos Sainval, Tilff.  
VAN HOUT, Henri, 1, quai de Rome, Liège.  
VIATOUR, Robert, 1, rue du Moulin, Prayon-Trooz.  
WAJSKOP, M., 78, avenue Huysmans, Bruxelles 5.  
WERNY, Victor, 13, rue de Cornillon, Liège.  
WILLEMS DE LADDERSOUS, Pierre, 30, avenue Roger Vanderdriesche, Bruxelles 15.



## TABLE DES MATIERES

	Pages
EDITORIAL .....	1
La population de l'Université de Liège en 1962-1963 .....	3
Les étudiants étrangers à l'Université de Liège en 1961-1962 .....	15
Les résultats d'examens des sessions de juillet et de septembre 1962 à l'Université de Liège .....	25
L'enseignement supérieur en Belgique .....	34
L'enseignement secondaire en Belgique .....	39
Mémoires de licence et dissertations doctorales présentés par les étudiants de l'Université de Liège en 1961-1962 .....	44

### La Vie de notre Association

L'Assemblée générale de 1963 .....	59
Rapport d'activités pour l'année 1962 .....	63
Ouverture du concours pour l'attribution des « Prix des Amis de l'Université » pour l'année académique 1962-1963 .....	77
Les étudiants de dernière année de l'Enseignement secondaire en visite à l'Université de Liège .....	78
Nos membres protecteurs .....	80
Appui des pouvoirs publics .....	83
Nos nouveaux membres .....	85

---

## Communiqué

---

Dans le cadre de la 15<sup>e</sup> Foire Internationale de Liège qui se tiendra du 25 mai au 9 juin 1963 sur le thème général « Bilan des conquêtes de la technique moderne », l'Université de Liège a décidé, à l'initiative du Recteur M. Dubuisson, d'organiser un salon scientifique et industriel intitulé :

### Université de Liège et Industrie

*Leur collaboration dans le domaine nucléaire*

C'est M. J. Govaerts, Chargé de Cours associé, qui a été désigné en qualité de Commissaire général du salon.

L'aménagement du stand qui s'étendra sur une superficie de 2000 m<sup>2</sup>, a été confié à MM. les Architectes Crahay et Dombar.

La plupart des entreprises belges qui exercent des activités dans le domaine nucléaire ont accepté de prêter un important matériel qui sera exposé au salon suivant un plan didactique étudié spécialement en vue de retenir l'attention non seulement des ingénieurs hautement spécialisés en la matière, mais aussi d'un public plus large comprenant notamment les ingénieurs, les techniciens, les industriels, les étudiants des Facultés des Sciences et des Sciences appliquées des Universités belges et limitrophes, des étudiants des réseaux d'enseignement secondaire et technique et plus généralement encore de tous ceux qui, ne limitant pas leur intérêt au domaine des arts et des sciences de l'homme, souhaitent l'étendre aux sciences de la nature.

Par ailleurs, l'Université de Liège a décidé d'exposer au salon, avec des plans et des maquettes de bâtiments, le dernier état des travaux d'érection de la nouvelle Université du Sart Tilman.

Il faut noter enfin que les visiteurs du salon pourront y voir le nouveau film de 40 minutes en 35 mm. couleurs sur « Liège et son Université ».

---