UNIVERSITÉ DE LIÈGE

P.12 798.B

OUVERTURE SOLENNELLE DES COURS

LE 1er OCTOBRE 1955

DISCOURS DE M. LE RECTEUR M. DUBUISSON

LA SCIENCE ET LES NOURRITURES TERRESTRES

RAPPORT DE M. LE VICE-PRÉSIDENT V. GOTHOT
SUR LA SITUATION DE L'UNIVERSITÉ
PENDANT L'ANNÉE ACADÉMIQUE 1954-1955

1955

ÉDITIONS DE L'UNIVERSITÉ DE LIÈGE

OUVERTURE SOLENNELLE DES COURS
LE 1er OCTOBRE 1955

UNIVERSITÉ DE LIÈGE

OUVERTURE SOLENNELLE DES COURS

LE 1er OCTOBRE 1955

DISCOURS DE M. LE RECTEUR M. DUBUISSON

LA SCIENCE ET LES NOURRITURES TERRESTRES

RAPPORT DE M. LE VICE-PRÉSIDENT V. GOTHOT
SUR LA SITUATION DE L'UNIVERSITÉ
PENDANT L'ANNÉE ACADÉMIQUE 1954-1955

1955

ÉDITIONS DE L'UNIVERSITÉ DE LIÈGE

Séance solennelle d'ouverture des cours

La cérémonie débute par l'hommage de l'Université à ses morts des deux guerres : tandis qu'un clairon sonne « Aux champs », Monsieur le Recteur se recueille devant le Mémorial et y dépose une gerbe de fleurs ; dans la salle académique, l'assemblée, debout, s'associe à cet hommage.

Les personnalités qui composent le cortège rectoral prennent place dans la salle. La Chorale universitaire, sous la direction du Maître Frédéric Anspach, entame alors le « Ehre sei dir, Christe » de H. Schütz.

Monsieur le Recteur invite l'assemblée à se souvenir des morts de l'année ; il évoque leurs figures en ces termes :

L'Université de Liège a été cruellement éprouvée, cette année, par le décès des Professeurs Brassinne, Maquet, Dechesne, Grégoire et Halkin, et par celui de M. L. Lepage, Membre de la Commission Administrative du Patrimoine.

C'est le 25 janviers 1955 qu'est mort, à Liège, l'ancien Bibliothécaire en chef de l'Université, Joseph Brassinne.

Né le 11 janvier 1877, Joseph Brassinne conquiert le titre de docteur en philosophie et lettres (section histoire) en notre Alma Mater. Nommé sous-bibliothécaire à l'Université le 26 août 1902, il accède, le 12 août 1919, aux fonctions de bibliothécaire en chef et reçoit le titre de professeur extraordinaire.

Chargé, à partir de 1922, de faire, à l'Institut supérieur d'Histoire de l'Art et d'Archéologie, annexé à la

Faculté de Philosophie et Lettres, le cours facultatif d'Histoire de la gravure, il est admis à l'éméritat en 1947.

Avec Joseph Brassinne disparaît un des derniers élèves de Godefroid Kurth, à qui il doit la rigueur de sa méthode et sa passion pour l'histoire.

Dans ce dernier domaine en effet, il manifeste une curiosité sans cesse en éveil. Il est aussi à l'aise dans les recherches de préhistoire que dans celles d'histoire contemporaine et il en laisse le témoignage dans de nombreuses publications scientifiques.

Comme bibliothécaire en chef, il a notamment à établir le projet de construction de la nouvelle Bibliothèque de l'Université et accomplit, dans ce but, en 1938, un voyage d'études en Suisse avec l'Administrateur-Inspecteur Dehalu.

Son expérience consommée d'historien et de bibliothécaire était vivement appréciée en Belgique : notre collègue était notamment membre d'honneur et ancien président de l'Institut archéologique liégeois, membre d'honneur et ancien vice-président de la Société d'Art et d'Histoire du Diocèse de Liège, membre correspondant de la Commission royale des Monuments et des Sites, membre du Conseil de la Bibliothèque Royale et du Conseil de la Bibliothèque Albert Ier, ancien président de la Société des Bibliophiles liégeois.

Le professeur Joseph Brassinne était Commandeur de l'Ordre de la Couronne.

Le 1er avril 1955 décédait, à Woluwé-Saint-Lambert, M. Jérôme Maquet, chargé de cours émérite.

Né à Chokier le 15 juin 1874, docteur en droit et licencié en sciences commerciales et consulaires de notre Université, M. Maquet fait d'abord une brillante carrière au Ministère de l'Intérieur et de l'Hygiène (actuellement Ministère de la Santé publique), où il exerce les hautes fonctions de Directeur général.

Passionnément intéressé par les problèmes d'ordre juri-

dique, économique et social que pose l'enfance malheureuse, il est appelé, en 1919, à assumer la lourde charge de Directeur général de l'Œuvre nationale de l'Enfance, qui venait d'être créée. Il ne cesse d'y déployer, durant vingt ans, une activité féconde, qu'il étend même hors de nos frontières, puisqu'il devient Secrétaire général de l'Association internationale pour la Protection de l'Enfance.

C'est en 1929 qu'il entre dans le corps professoral de notre Université. Jusqu'à son admission à l'éméritat, en 1944, il fait à l'Institut supérieur de Sciences pédagogiques le cours de Législation protectrice de l'enfance. Il met au service de ses étudiants sa vaste érudition et son sens pédagogique remarquable.

Juriste distingué, homme d'œuvres et grand organisateur, il fut aussi un professeur dévoué et un collègue d'une exquise urbanité.

M. Maquet était Commandeur de l'Ordre de Léopold, Grand Officier de l'Ordre de Léopold II et Chevalier de la Légion d'Honneur.

Laurent Dechesne, professeur émérite à la Faculté de Droit, est décédé à Méry le 16 avril dernier, à l'âge de 85 ans.

Élève de notre Université, il conquiert successivement les grades de docteur en droit en 1893, de docteur en sciences politiques et administratives en 1894, de docteur spécial en économie politique en 1900.

Dès la fin de ses études, il se voue aux travaux scientifiques et commence la longue série des publications qui ne sera interrompue que par la mort. Il entreprend ses premières recherches à l'étranger et séjourne successivement en Allemagne, en Autriche et en Angleterre.

Nommé chargé de cours, en 1898, à l'École des Hautes Études Commerciales et Consulaires, il apporte à cette institution une collaboration de vingt-trois ans. Le 31 mars 1924, il se voit confier à l'École supérieure de

Sciences commerciales et économiques de notre Université, le cours de Statistique et de Politique commerciale, ainsi que le cours de Législation et Règlements consulaires.

Cette charge allait s'accroître considérablement en 1926, des cours d'Histoire contemporaine de l'industrie et du commerce et d'Économie politique, matières spéciales ; puis, en 1935, de ceux d'Économie politique à la Faculté de Droit et d'Économie politique et sociale à la Faculté des Sciences appliquées.

Chargé de cours à la Faculté de Droit en 1924, il est promu professeur extraordinaire en 1927, professeur ordinaire en 1930, professeur émérite en 1942.

Laurent Dechesne était un de ces hommes indépendants et doués d'une grande force d'âme. Il travaillait avec un acharnement peu commun : son œuvre scientifique, qui s'étend sans interruption sur près de soixante ans, suffirait à elle seule au renom de plusieurs savants ; vouée essentiellement aux sciences sociales et principalement aux sciences économiques, elle ne laisse dans l'ombre aucun des grands problèmes relevant de ces disciplines.

Exigeant pour lui-même, il exigeait beaucoup de ses élèves. Ceux-ci gardent de lui le souvenir d'un maître qui ne recherchait pas une popularité facile mais les forçait à une intime compréhension des choses. Ils lui conservent une profonde reconnaissance pour les leçons de rigueur scientifique qu'ils ont reçues de lui.

Le professeur Laurent Dechesne était Commandeur de l'Ordre de la Couronne.

Le 2 juin 1955, notre Alma Mater était à nouveau frappée par le décès d'Antoine Grégoire.

Né à Louvain en 1871, Antoine Grégoire est proclamé docteur en philosophie et lettres (section philologie classique) en 1893 ; il réussit la même année l'épreuve du Concours des bourses de voyage et devient l'année sui-

vante lauréat du Concours universitaire. Pendant ses séjours d'études à Leipzig, à Munich et à Paris, on le voit s'intéresser de plus en plus à la linguistique et particulièrement à la phonétique. A Paris, il fréquente le laboratoire de phonétique expérimentale de ce pionnier que fut l'Abbé Rousselot et est proclamé bientôt maître en phonétique. A son retour en Belgique, Antoine Grégoire doit prendre rang dans la carrière de professeur d'Athénée ; il enseigne successivement à Tirlemont, à Anvers, à Huy et enfin, de 1911 à 1929, à Liège. Il porte désormais aux méthodes pédagogiques un intérêt qui ne faiblira pas jusqu'à la fin de sa carrière.

En 1905, il obtient de faire à la Faculté de Philosophie et Lettres, un cours libre de Phonétique expérimentale, et y organise un laboratoire. Il est l'un des premiers en Europe, le tout premier en Belgique, à utiliser des machines parlantes pour l'enseignement des langues vivantes. En 1919, Antoine Grégoire est chargé de faire, à la Faculté de Philosophie et Lettres, un cours facultatif de Phonétique ; en 1921, un cours facultatif d'Orthophonie ; puis, en 1926, un cours facultatif de Latin vulgaire. En 1927, par suite de l'admission de Jean-Pierre Waltzing à l'éméritat, il est chargé de deux cours d'exercices philologiques sur la langue latine et d'explication d'auteurs latins. Nommé professeur ordinaire à l'Université en 1929, il quitte totalement l'enseignement secondaire, et peut se consacrer davantage au travail scientifique. En 1937, puis en 1947, il donne à la Collection de la Faculté de Philosophie et Lettres les deux volumes universellement appréciés de *L'apprentissage du langage*. Entretemps, en 1939, il publie un autre livre, bien connu des linguistes, dont le titre, *Edmond-Puxi-Michel*, réunit les prénoms et les surnoms de ses trois enfants.

Doué d'une curiosité toujours en éveil et d'un esprit critique aigu, Antoine Grégoire s'intéressait à tous les aspects du langage. Il savait allier à la minutie de l'ob-

servation le souci constant de la simplification didactique.

Antoine Grégoire fut admis à l'éméritat en 1942. Il était Commandeur de l'Ordre de Léopold.

Le 3 septembre dernier, décédait, à Esneux, Léon Halkin, professeur émérite à la Faculté de Philosophie et Lettres.

Léon Halkin est nommé professeur à l'Université de Liège alors qu'il a à peine 28 ans.

C'est un latiniste, et il aime à expliquer Tite-Live, qu'il connaît si bien, les épîtres et les satires d'Horace, dont il apprécie l'humour et la poésie, et surtout Tacite, pour le style de qui il a une prédilection marquée.

Mais c'est plus particulièrement aux recherches historiques, à base documentaire, que vont ses préférences. Il est spécialiste des Institutions romaines ; et l'histoire antique de notre pays, depuis l'époque romaine jusqu'à la fin de l'Ancien Régime, n'a pas de secrets pour lui.

Léon Halkin est pour ses élèves un professeur clair et consciencieux, un interrogateur compréhensif.

Très attaché à son Université, il y passe quarante-trois années de sa vie. Il est Doyen de la Faculté de Philosophie et Lettres en 1920-1921, Secrétaire du Conseil Académique en 1929-1930, Membre de la Commission Administrative du Patrimoine de 1928 à 1931, Membre du Conseil d'Administration de la Fondation Universitaire de 1931 à 1935. Un de ses grands sujets de fierté est notre *Liber memorialis* qui parut en 1936. Nul ne dira jamais assez, — car lui-même était trop modeste ! — ce que ce monument lui a coûté de veilles, de soucis et de démarches souvent difficiles.

Dans la préface de cet ouvrage, Léon Halkin écrivait : « On s'est efforcé de ne rien négliger pour que cet » ouvrage soit une contribution importante à l'histoire » des sciences et des lettres dans la Belgique contempo» raine... Il attestera en même temps la persistance, au

» sein des générations successives de nos maîtres, de la » passion de la recherche désintéressée, de la foi dans » la primauté des valeurs spirituelles et d'un dévoue- » ment sans bornes à la jeunesse estudiantine. » Tout Léon HALKIN est dans ces quelques mots.

Lorsque vient l'âge de la retraite, il peut quitter, avec fierté, cette Université qu'il a si bien servie et qu'il continue de servir jusqu'à son dernier jour, puisqu'il publie encore une vingtaine d'articles sur ses sujets favoris : les antiquités de Rome et celles de nos régions. Léon HALKIN était Grand Officier de l'Ordre de la Couronne.

Le 11 mars dernier s'éteignait, à Sprimont, Monsieur Louis LEPAGE, membre de la Commission Administrative du Patrimoine de notre Université.

Depuis ce jour, bien des messages sont montés vers lui, messages de regrets, d'attachement, d'admiration. Et de quelque côté que le regard contemple ce fier visage, Louis LEPAGE apparaît grand.

Sa prestigieuse carrière d'industriel a été retracée toute empreinte de son audace réfléchie, de son enthousiasme, de son besoin naturel de voir grand et d'élargir les horizons. On a dit son rôle dans la Résistance, son esprit d'entraide, son courage indomptable. Aux différentes étapes de sa vie, chacun a retrouvé son sens profond de la dignité humaine, son généreux effort pour que tous puissent accéder à une existence plus libre et plus claire.

Si, après tant de voix autorisées, celle de l'Université s'élève à son tour, c'est qu'elle voudrait exprimer sa fierté et sa gratitude.

Louis LEPAGE est un de ses fils et, tout au long de sa carrière, elle retrouve, éclatante, la marque de cet esprit scientifique et désintéressé qu'elle s'efforce d'inculquer aux jeunes. Le succès de ses entreprises hardies, Louis LEPAGE le doit, certes, à ses hautes qualités intellectuelles, mais il le doit, aussi, à l'intérêt incessant qu'il

garde au développement scientifique. Toujours prompt à saisir la valeur d'une découverte, il n'hésite pas à l'employer dans ses réalisations. Rappelons que c'est en se basant sur les conceptions géniales de Georges CLAUDE qu'il a réussi la synthèse industrielle de l'ammoniac à partir de l'azote de l'air et de l'hydrogène qui, jusqu'alors, n'était qu'un déchet de cockerie.

Louis LEPAGE est convaincu de l'importance de la recherche scientifique dans l'essor national et c'est lui que le Gouvernement appelle tout naturellement à la présidence de l'IRSIA, tant il s'impose par sa compétence, son sens de l'organisation, ses vues hardies. Mais il pense aussi que la source même de la science doit rester libre, sans souci de rendement immédiat, et cette science pure, il travaille sans cesse à son épanouissement.

La sollicitude de Louis LEPAGE pour l'Université ne se manifeste pas seulement dans le cadre scientifique. Il est, pendant de longues années, membre du Patrimoine universitaire. Fidèle et attentif aux séances, il reste volontiers silencieux, mais les conseils qu'on sollicite de lui montrent la conception élevée qu'il a du rôle de notre Maison. Il est beau de voir cet industriel, dont l'activité s'exerce sur le plan international, garder ce souci constant des destinées de l'Université qui l'a formé. Toujours prêt à discuter des projets, à encourager des initiatives, non seulement il nous soutient personnellement (et sa générosité est aussi inlassable que secrète), mais il use de son influence auprès des industriels et les amène à collaborer efficacement à nos efforts.

Combien d'entre nous sont allés vers lui en des moments difficiles, et ont trouvé l'appui le plus complet, la plus stimulante confiance? Combien d'entre nous ont recueilli auprès de lui l'inestimable leçon de son exemple? Car, si Louis LEPAGE a réussi une vie aussi multiple et aussi féconde, c'est parce qu'il s'est engagé sans restriction dans chacune de ses œuvres. Ce *don total* dont

il parlait parfois, ce don total, il l'a fait comme seules les natures passionnées et riches comme la sienne peuvent le faire ; c'est dans ce don que Louis Lepage a trouvé la source de son inépuisable énergie, de sa bonté dynamique, de l'unité de son esprit.

Sa perte est irremplaçable.

Je l'ai vu quelques heures après sa mort. Il avait gardé ce fier visage où la bonté et l'énergie se confondaient avec tant d'harmonie.

L'Université a eu le très grand regret de perdre l'un de ses élèves au cours de l'année écoulée : Philippe Joulet, docteur en médecine depuis 1950, inscrit à la première licence en science dentaire, victime d'un accident d'aviation à Bierset.

Deux membres de notre personnel administratif sont décédés cette année : M. Jules Ducachet, préparateur-technicien, et M. Robert Liégeois, commis.

Par ma voix, l'Université renouvelle aux familles des disparus : maîtres, collaborateurs et élève, la très grande part qu'elle prend à leur douleur.

Je vous convie à nous recueillir un instant en souvenir de ceux qui ne sont plus.

L'assemblée se lève et communie au souvenir des disparus en écoutant « La pavane pour une infante défunte » de Ravel.

Monsieur le Recteur reprend la parole pour féliciter et remercier les professeurs H. Janne d'Othée, A. de Marneffe *et* R. Mouchet, *admis cette année à l'éméritat :*

Un arrêté royal du 18 novembre 1954 a admis à l'éméritat M. Henry Janne d'Othée.

Henry Janne d'Othée, né à Liège, le 11 novembre 1884, est reçu ingénieur civil des Mines à notre Université en juillet 1906.

Il est nommé, la même année, répétiteur de mécanique

élémentaire, de mécanique analytique et d'éléments de physique mathématique à la Faculté des Sciences.

Tout en remplissant ces fonctions, il conquiert en 1908, le grade de docteur en sciences physiques et mathématiques et en 1910, celui d'ingénieur électricien de l'Institut Électrotechnique Montefiore.

La guerre 1914-1918 vient interrompre son activité scientifique, mais elle lui donnera l'occasion, comme volontaire de guerre, de révéler sa valeur morale et civique.

Appelé, en 1922, à reprendre l'enseignement de physique mathématique et des compléments de mécanique analytique et céleste, promu successivement professeur extraordinaire en 1926 et professeur ordinaire en 1927, il verra ses charges s'accroître encore des cours de physique théorique et mathématique et de compléments de physique mathématique à la licence en sciences physiques, lors de la mise en application de la loi de 1929 sur la collation des grades académiques.

Ainsi, pendant plus de trente ans, il assume la lourde responsabilité de l'enseignement théorique dans un domaine qui vient d'être le siège d'une véritable révolution avec les théories de la relativité restreinte et généralisée, l'introduction du discontinu et le développement de la mécanique quantique.

Ses premiers travaux se rapportent surtout à des questions de mécanique classique et de mécanique céleste et, en particulier, à la théorie de la rotation de la Terre.

Après la première guerre, il orientera ses recherches vers l'électromagnétisme et la relativité, pour revenir plus tard à des questions d'élasticité et de déformation des corps solides.

Tout au long de sa carrière, il collabore à diverses revues et notamment à la *Revue Universelle des Mines* par des analyses substantielles d'ouvrages importants ou de théories nouvelles.

Maître des techniques théoriques les plus ardues et

sachant donner au particulier et aux détails toute l'attention que requiert la méthode scientifique, il laisse percevoir une sorte de nostalgie de la philosophie et de ses valeurs, tempérée d'ailleurs par un sens très vif de l'humour que ses collègues et ses élèves rappelleront toujours avec plaisir.

Un arrêté royal du 31 janvier 1955 a admis à l'éméritat Albert DE MARNEFFE.

Albert DE MARNEFFE est né à Liège, le 22 avril 1885. Élève de notre Alma Mater, il conquiert successivement les grades d'ingénieur civil des Mines en 1907 et d'ingénieur électricien en 1908.

A sa sortie de l'Université, sa carrière s'oriente d'abord vers l'industrie. Ingénieur, puis chef de bureau des études des Ateliers (Nyles et Bacalan?), ensuite secrétaire technique à la maison Beer à Jemeppe s/Meuse, il apporte, pendant près de douze ans, une contribution importante au développement des techniques des constructions métalliques.

En 1919, il est autorisé à faire, à la Faculté technique de l'Université de Liège, le cours d'Architecture industrielle (dont l'intitulé sera ultérieurement modifié en celui de cours des Constructions industrielles). Il est nommé chargé de cours la même année, professeur extraordinaire en 1920 et professeur ordinaire en 1923.

Il est l'auteur de nombreuses publications. L'ouvrage qu'il a consacré aux *Constructions hyperstatiques* a été particulièrement remarqué, son auteur y ayant condensé les principes essentiels d'une science encore éparse.

C'est dès 1923 qu'Albert DE MARNEFFE établit, à l'Université de Liège, les bases du Laboratoire de Photoélasticité, qu'il équipe des appareils adéquats, grâce à l'intervention du Patrimoine Universitaire. Ce laboratoire prend son plein développement au moment de l'installation, au Val-Benoît, des services de la Faculté des Sciences appliquées.

Albert DE MARNEFFE a participé, à plusieurs reprises, à la vie de l'Université ; il a été, en effet, Doyen de la Faculté des Sciences appliquées, en 1926-1927, 1943-1944 et de 1952 à 1954 ; secrétaire du Conseil Académique en 1946-1947 et membre du Conseil d'Administration en 1953-1954.

Un arrêté royal du 28 juin 1955 a admis à l'éméritat René MOUCHET.

Né à Liège, en 1884, René MOUCHET est proclamé docteur en Médecine à 23 ans. Il entre en 1907 en qualité d'assistant, dans le Laboratoire d'Anatomie pathologique que dirige le Professeur Ch. FIRKET. Celui-ci, répondant au vœu du roi Léopold II avait ajouté à ses enseignements un cours de Pathologie exotique et d'Hygiène coloniale. Le jeune assistant ne tarde pas à se passionner pour les problèmes posés par la médecine coloniale et en 1911, quitte la Belgique pour le Congo. Il dirige à Léopoldville un laboratoire d'anatomie pathologique en même temps qu'il poursuit une carrière médicale active en temps que médecin des grandes sociétés minières. En 1926, il est appelé aux fonctions de médecin chef de la colonie, fonctions qu'il exercera jusqu'au moment de son retour en Belgique, en 1934.

Nul n'était mieux préparé que le Docteur MOUCHET à reprendre les enseignements coloniaux de son Maître Ch. FIRKET. Il est nommé chargé de cours de Médecine tropicale en 1933 à la Faculté de Médecine. Il fait également un cours d'Hygiène coloniale à la Faculté des Sciences appliquées et un autre à l'École supérieure des Sciences commerciales et économiques. Pendant plus de vingt ans, il va dispenser à nos étudiants un enseignement enrichi de sa longue expérience de la colonie.

Il publie de nombreuses études relatives à des problèmes de pathologie tropicale et dont la valeur a été consacrée par de hautes distinctions scientifiques.

Je prie nos chers Collègues Henry Janne d'Othée et Albert de Marneffe de vouloir bien accepter la médaille de l'Université, gravée à leur nom, en témoignage de notre vive gratitude pour les éminents services qu'ils n'ont cessé de nous rendre.

M. Mouchet ayant été empêché de se rendre à cette séance, sa médaille lui sera remise à une autre occasion.

Monsieur le Recteur cède ensuite la parole à Monsieur le Vice-Président du Conseil d'Administration, pour la lecture du rapport sur la situation de l'Université pendant l'année écoulée.

Monsieur le Vice-Président s'exprime en ces termes :

Je me conforme aux précédents en commençant par vous indiquer que pendant l'année académique 1954-1955, 3.704 élèves ont été inscrits à l'Université. On en comptait parmi eux 752 du sexe féminin ; 214 sont étrangers, dont 3 femmes. L'augmentation par rapport à l'année précédente est de 317. Ce renseignement liminaire n'a pas l'importance auquel son rang de présentation pourrait faire croire. Une institution comme la nôtre ne vaut pas par le nombre des étudiants qui la fréquentent, mais bien par la valeur des élèves qu'elle forme.

Si néanmoins, on voulait considérer le chiffre de la population universitaire comme un élément d'appréciation de la valeur de notre Alma Mater, il ne faudrait oublier ni que nos cours s'adressent aux seuls étudiants d'expression française, ni que Liège occupe, au regard même de la Wallonie, une situation excentrique.

En 1953-1954, sur 3.387 élèves réguliers, 2.369 ont, aux deux sessions de juin et septembre, obtenu le diplôme final ou le certificat qu'ils ambitionnaient ; 840 se sont vus, par la collation d'un grade, reconnaître des mérites supérieurs au minimum requis.

Les examens universitaires ne sont d'ailleurs pas le

seul test de la valeur de nos étudiants. Leurs succès au Concours Universitaire et au Concours des Bourses de voyages ne cessent pas d'attester le sérieux de leurs connaissances, leur esprit de travail et leur amour de la recherche scientifique. Ces succès sont d'ailleurs confirmés par les décisions du F. N. R. S. qui, cette année encore, a choisi parmi nos étudiants 4 nouveaux aspirants, 2 nouveaux chargés de recherches, 1 chercheur qualifié et 2 associés ; par la décision de la « Belgian American Educational Foundation » d'accorder une bourse à 3 de nos anciens étudiants, dont malheureusement un seul a pu finalement partir pour les États-Unis ; tandis que 6 diplômés de notre Université participaient au programme d'échanges de la « United States Educational Foundation in Belgium ».

En plus, de nombreuses bourses et prix offerts par des particuliers ont été attribués, soit à des étudiants, soit à des diplômés sortis de notre Alma Mater.

Mon exposé relatif à la vie estudiantine ne serait pas complet si je ne disais un mot de la Chorale et du Théâtre Universitaires, du Cercle Royal Athlétique des Étudants et de ce qui, en attendant mieux, tient lieu de Hôme Universitaire.

Riche, cette année, de 120 membres, la Chorale Universitaire entretient la tradition dans l'enthousiasme. Les œuvres mises au point au cours de l'année qui vient de s'écouler : le « Requiem » de Faure, et la « Symphonie de Psaumes » de Strawinsky présentaient une particulière difficulté. Nos choristes, avec la collaboration de l'Orchestre de la Ville de Liège, en ont donné des exécutions fort appréciées, à Liège, Arlon et Binche. Ces déplacements ont été effectués dans le cycle des concerts organisés par les services de l'Éducation populaire.

Notre Chorale a fêté dignement, en mai dernier, le cinquième anniversaire de sa fondation.

Le Théâtre Universitaire a donné deux représentations de « La Guerre de Troie n'aura pas lieu », de Jean

Giraudoux. La première à Welkenraadt, la seconde à Mons, toujours avec un vif succès.

Le nombre des étudiants qui ont pratiqué le sport au sein du Royal Cercle Athlétique a maintenu son effectif d'environ 500 membres. Plusieurs équipes ont, comme les années précédentes, effectué des déplacements à l'étranger. D'autre part, le Cercle vient de créer une médaille du « mérite sportif » destinée à récompenser les athlètes les plus méritants, soit par les victoires qu'ils ont remportées, soit par leur dévouement et leur activité dans les différentes sections.

La Maison des Étudiants a continué tout au long de l'année sa mission de hôme universitaire. Son restaurant (83.041 repas ont été servis), son café bar, ses salles d'études et de réunions ont contribué largement au rapprochement des étudiants des diverses disciplines qui trop souvent vivent côte à côte sans avoir entre eux des contacts qui leur seraient cependant profitables.

Il faut en dire autant du Cercle « Union des Étudiants Catholiques », dont le restaurant et le café sont d'ailleurs accessibles à tous.

Enfin, le Service Social de notre Université a continué sa bienfaisante activité. Il a examiné au cours de l'année écoulée la situation de 685 étudiants. Des bons gratuits de repas ont été attribués à soixante-dix d'entre eux pour un montant total de 109.320 francs ; 26 étudiants ont été rémunérés pour des travaux qu'ils ont exécutés dans des services universitaires ; il a pu être satisfait à 34 offres de travail de l'extérieur ; des prêts d'honneur ont été accordés à 47 étudiants pour un montant total de 41.470 francs, en plus d'indemnités de logement et de vêtements accordées à 20 élèves, des frais d'hospitalisation en clinique accordés à 8 malades et de cures de repos à 6 convalescents. Les dépenses du Service Social, y compris l'aide aux orphelins de guerre et les subsides à diverses œuvres estudiantines, ont atteint 896.000 frs.

D'autre part, le nombre de bourses et prêts d'études

accordés par la Commission mixte des Bourses d'études de l'État et des Prêts de la Fondation Universitaire, s'est élevé à 269, atteignant un total de 4.057.800 francs. A quoi il faut ajouter 31 prêts du Fonds des Bien Doués de la Province de Liège pour un montant total de 255.500 francs ; 40 prêts du Cercle des Bourses de l'Université, dont chacun varie entre 3 et 10.000 francs.

Après les étudiants, les professeurs. La liste serait trop longue des motifs de fierté qu'ils nous ont donnés. Beaucoup ont porté à l'étranger le renom de notre Université. Leurs très nombreuses publications, les travaux qu'ils ont présentés aux différents congrès auxquels ils ont pris part, ont affirmé, une fois de plus, la vitalité des laboratoires et instituts qu'ils dirigent. Le nombre et la qualité des distinctions scientifiques et honorifiques dont ils ont été l'objet témoigne de l'estime dont ils jouissent, non seulement en Belgique, mais à l'étranger. Les nombreuses et importantes réunions scientifiques dont ils ont été les promoteurs, les invitations couronnées de succès qu'ils ont adressées aux plus illustres de nos collègues étrangers, soit au titre de conférenciers, soit au titre d'hôtes de nos laboratoires, sont une preuve éclatante de la valeur de notre corps enseignant.

Je veux ici dire publiquement à mes collègues combien l'Université est heureuse des distinctions qui leur sont échues et combien elle apprécie leur travail qui jette sur notre Université un éclat, grâce auquel elle occupe une place enviable parmi les institutions scientifiques.

Je veux aussi exprimer notre particulière gratitude aux Amis de l'Université de Liège groupés en A. S. B. L. La projection, lors des fêtes qui ont marqué le vingt-cinquième anniversaire de la fondation de leur association, d'un film qui est *leur œuvre* consacré à l'Université de Liège a eu le plus grand succès et a témoigné de l'esprit d'originalité des membres du Comité dans le choix des moyens destinés à la réalisation de leur but :

faire connaître et aimer notre Alma Mater. Monsieur le Recteur leur a dit à cette occasion tout le bien qu'il pense de leur action de plus en plus étendue et de plus en plus fructueuse.

Qu'elle a été, au cours de l'année qui s'achève à cet instant, l'activité du Conseil d'Administration dont j'ai eu l'honneur de vous dire l'an dernier le rôle essentiel?

Il a tenu 18 séances d'une durée moyenne de 6 heures de délibération effective. Encore n'a-t-il pu en ce temps, cependant déjà considérable, mener à bien sa tâche que grâce à la minutieuse préparation des dossiers qui lui sont soumis, à l'esprit de concision de ses membres, à l'absence chez eux de tout a-priorisme et de toute obstination ; grâce aussi à ses méthodes de travail, notamment à l'habitude qu'il a prise de faire comparaître directement devant lui les personnes étrangères ou non à l'Université qu'il croit pouvoir lui donner des éclaircissements sur tel ou tel sujet délicat ; grâce enfin aux talents de son président, toujours attentif à ramener à la question ceux qui, le voulant ou non, risqueraient de faire dévier la discussion ; à veiller, ne fût-ce que par un sourire narquois, à ce que chaque intervenant ait, le cas échéant, un dossier bien rangé ; à rectifier toute affirmation de fait tant soit peu inexacte ; à insister sur le caractère contestable de telle ou telle interprétation ; à mettre en lumière la portée des précédents ; à préciser les conséquences des décisions à prendre ; à rappeler au moment psychologique tel ou tel texte des lois, arrêtés royaux ou règlements. Tâche dont il est inutile de souligner la nécessité et la difficulté.

Il s'agit en effet de se rendre compte, non seulement des conceptions de tous et de chacun des membres venus d'horizons si différents, mais encore de s'adapter, si j'ose dire, à leur genre oratoire. Ils sont, avec le Commissaire du Gouvernement dont la voix sans doute n'est que consultative mais qui est armé du droit de veto suspensif, douze collègues à traiter suivant leur caractère. L'un est

insinuant, souriant ; l'autre direct et impétueux ; tel ne jure que par les textes, tandis que l'autre est tout prêt à les plier à la réalisation de ses vœux ; chez certains l'opinion est toute nuancée au point de devenir parfois quelque peu insaisissable ; d'autres défendent des décisions extrêmes ; les uns ne veulent admettre que des solutions de principe qui se traduisent en syllogisme, tandis que d'autres réservent leur préférence aux décisions d'espèce. Et ce diable d'homme qu'est le Président arrive souvent, en un minimum de temps, à emporter la décision unanime qui, à la suite de la discussion, lui paraît souhaitable. Diplomatiquement, il parle à chacun le langage auquel il est sensible ; il est tour à tour simple, jovial, indigné, badin, voire un tantinet ironique. Aussi, comme l'an dernier, il reste vrai que, au cours de cette deuxième année d'application de la loi du 28 avril 1953, toutes les décisions de quelque importance prises par le Conseil d'Administration, l'ont été à l'unanimité.

Ainsi, notre Université est UNE à travers la diversité philosophique et politique de ses membres, à travers la diversité des sciences qu'ils pratiquent, des facultés auxquelles ils appartiennent. Et cette unité fait sa force, et cette force apparaît du fait que, si on excepte l'avant-projet du budget (je vais en dire un mot), aucune de nos propositions, pas plus que l'an dernier, n'a été rejetée par le pouvoir central ; aucune n'a été annulée ou réformée. Et pourtant, que de décisions ! Que de délibérations importantes ! Sans parler des présentations à des chaires vacantes, souvent d'importance vitale et toujours délicates à raison des problèmes personnels qu'elles posent, le Conseil d'Administration a, au cours de l'année écoulée, résolu des problèmes essentiels.

On sait qu'une loi du 22 juin 1953 a créé un fonds des constructions scolaires et universitaires de trois milliards de francs, dont au moins 25 %, c'est-à-dire 750 millions, doivent être affectés à l'enseignement supérieur, 20 %, soit 600 millions, restant à la disposition du Ministre.

D'autre part, l'article 18, 4° de la loi du 28 avril 1953 attribue au Conseil d'Administration le soin d'arrêter par ordre de priorité la liste des travaux d'aménagement et d'entretien à exécuter ; de donner des directives pour la mise au point des avant-projets relatifs à ces travaux ; d'approuver les cahiers des charges et les plans d'exécution.

Le Conseil d'Administration, soucieux de profiter au maximum et dans le plus bref délai de ces heureuses dispositions, a immédiatement arrêté son programme de construction et d'amélioration. Il a commencé par fixer les principes suivants :

1° La dispersion actuelle des bâtiments universitaires ne peut en aucune façon être accrue ; elle doit être réduite dans toute la mesure du possible ;

2° Il ne peut cependant s'agir de faire table rase de la situation actuelle en envisageant la construction immédiate d'une université nouvelle qui concentrerait en un même endroit la totalité de ses services. Le mieux est l'ennemi du bien ; en l'espèce, il faut faire vite avec les ressources mises à notre disposition ;

3° Dès lors,

a) les services des Facultés de Philosophie et Lettres et de Droit avec les Écoles et Instituts qui leur sont annexés doivent, ainsi que les services centraux d'administration générale, être concentrés place du Vingt-Août ;

b) les services de la Faculté de Médecine, en ce compris l'Institut de Pharmacie et d'Éducation physique, doivent être rassemblés dans les environs immédiats de l'Hôpital de Bavière ;

c) les services de la Faculté des Sciences appliquées doivent se situer tous au complexe du Val-Benoît ;

d) quant à la Faculté des Sciences, les services resteront en principe où ils sont actuellement, c'est-à-dire que les candidatures demeureront place du Vingt-Août, les services de Botanique, rue Fusch, les services d'Astronomie et d'Astrophysique à Cointe, les services de Bio-

logie et de Zoologie au quai Van Beneden. Seuls les services des candidatures ingénieurs émigreraient au Val-Benoît.

La réalisation de ces principes suppose pratiquement les travaux suivants :

a) l'édification à front de la place Cockerill d'un Institut de Philosophie et Lettres ;

b) l'amélioration immédiate des locaux vétustes de la Faculté de Droit situés place du Vingt-Août, et des Instituts voisins de Chimie et de Physique générale ;

c) la construction par étapes, dans le triangle de Bavière, le long du Quai de la Dérivation, d'un nouvel Hôpital répondant enfin aux exigences de la médecine et de la chirurgie modernes ;

d) la construction d'un Institut d'Éducation physique sur un terrain proche du triangle de Bavière et le rassemblement autour de l'Hôpital des services pré-cliniques, d'Histologie, d'Anatomie, de Physiologie et de Biochimie, ainsi que des services de Pharmacie ;

e) la construction sur les terrains encore disponibles du Val-Benoît d'un Institut des Sciences minérales (dont les services se trouvent actuellement place du Vingt-Août), d'un Institut Électro-technique (actuellement Institut Montéfiore, rue Saint-Gilles) et, dans toute la mesure du possible, d'un Institut des candidatures ingénieurs (mathématiques, physique et chimie) ;

f) l'agrandissement de l'Institut de Botanique, de l'Institut d'Astronomie, de l'Institut de Biologie et de Zoologie, sans excepter évidemment diverses améliorations sérieuses et intéressantes, quoique de moindre importance financière.

Tout ce programme est soit en voie d'exécution, soit à l'étude.

Pour mener à bien cette étude, dont il est inutile de souligner l'importance, il a paru au Conseil d'Administration qu'il était indispensable de charger les collègues spécialistes de la construction, de l'informer exactement

des besoins réels des services et des possibilités de donner satisfaction aux desiderata de ceux qui les dirigent. Ainsi fut constituée la Commission des Bâtiments, qui, depuis un an, a accompli déjà un travail important. Elle a pris connaissance des desiderata des professeurs, les a discutés avec eux et a pu ainsi faire part à notre Bureau technique des besoins de chaque service.

Car nous avons créé un véritable Bureau technique. Composé d'architectes et de dessinateurs, il coordonne et réalise les desiderata qui lui sont exprimés et met au point les avant-projets des constructions à édifier, des améliorations à réaliser.

Ce Bureau technique n'est prévu par aucun texte. Il n'a cependant rien d'irrégulier, puisque tout ce qui n'est pas défendu est permis. Au surplus, nécessité fait loi. Le législateur du 22 juin 1953 avait aperçu que le fonctionnement du fonds des constructions universitaires ne se concevait pas sans le concours d'employés qui mettraient au point les mille besognes que supposent des travaux dont le coût pour l'Université est de l'ordre d'un demi milliard. Aussi son article 5 disposait-il que : « Le Ministre de l'Instruction publique et le Ministre des Travaux publics peuvent pourvoir, par la création d'emplois temporaires, au recrutement du personnel dont le concours s'avère nécessaire pour le fonctionnement du Fonds. La création de ces emplois est soustraite aux dispositions de l'article 6 de la loi du 20 juillet 1921. La rétribution de ce personnel ainsi que les frais d'études confiées à des personnes étrangères à l'Administration, sont imputés sur les crédits mis à la disposition du Fonds. »

Cet article n'a malheureusement pas été appliqué en raison de la politique actuelle d'interdiction de tout recrutement de personnel nouveau. Aussi, est-il apparu tout de suite que le Conseil d'Administration aurait beau proposer l'exécution de tel ou tel travail, le Ministère de l'Instruction publique aurait beau marquer son accord

sur cette proposition, tout serait bloqué par suite de la surcharge des services techniques du Ministère des Travaux publics, auxquels incombe le soin de dresser les projets, de mettre les travaux en adjudication, de surveiller leur exécution.

Le seul moyen de faire passer de la théorie à la pratique les excellentes dispositions de la loi du 22 juin 1953, était de nous offrir officieusement ce que malgré l'article 5 le Gouvernement s'obstinait à nous refuser.

Grâce à notre Bureau technique, les propositions du Conseil d'Administration, une fois approuvées par le Ministère de l'Instruction publique, suivent sans tarder leur cours normal : des projets sont dressés, qui constituent pour les services techniques officiels une précieuse base de travail ; elle peut d'ailleurs — c'est notre vœu — être réalisée en collaboration avec la Direction provinciale des Travaux publics. Telle est d'ailleurs la volonté du législateur. Le projet de loi du 28 avril 1953 conférait au Conseil d'Administration la qualité de « maître de l'ouvrage » des constructions entreprises. Si ces termes ont malheureusement disparu du texte de la loi, ce n'est que pour des scrupules juridiques : comment un organisme — le Conseil d'Administration — qui n'est pas doté de la personnification civile pouvait-il avoir civilement des droits, assumer légalement des responsabilités ? On s'est donc contenté d'exiger que les travaux qui l'intéressent ne puissent être faits que « selon des plans et conformément à des cahiers de charges approuvés par lui. » Le fond des choses n'est donc pas modifié. C'est au Conseil d'Administration qu'il incombe de décider ce que seront les travaux intéressant l'Université. Comment veut-on que ses volontés soient traduites en langage technique plus facilement et plus efficacement que par le double organisme qui dépend désormais de lui, le Bureau technique et la Commission des Bâtiments.

L'Université est profondément reconnaissante à MM. Campus, Puters, Danze et Rousseau de la si

précieuse collaboration que, comme membres de la Commission des Bâtiments, ils n'ont cessé de lui apporter pendant tout le cours de l'année académique qui se termine. C'est grâce à eux que le Conseil d'Administration a pu prendre attitude au sujet des travaux qui s'imposent ; c'est grâce à eux surtout que le Bureau technique a pu donner corps à ces décisions.

Le vote des budgets est, disent certains traités de droit constitutionnel, la tâche essentielle du Parlement. Si cela ne paraît que partiellement exact pour le Parlement qui n'a voté qu'en 1955 les budgets de 1954, c'est heureusement exact pour le Conseil d'Administration. Ses propositions budgétaires sont faites annuellement et en temps voulu ; celles de 1956 sont parties depuis mai dernier. Le malheur est que ce sont les seules qui ne sont pas intégralement suivies par le Gouvernement.

Le projet de budget 1955 était catastrophique ; non seulement, nous n'obtenions aucune des créations d'emplois sollicités par suite de l'extension des services scientifiques et administratifs, mais encore les sommes essentiellement destinées à l'entretien des bâtiments et au fonctionnement des divers instituts et facultés, étaient de 17 millions inférieures à nos propositions. Elles n'atteignaient même pas, à 878.000 francs près, les crédits terriblement insuffisants de 1954.

Il fallait intervenir énergiquement et rapidement si l'on voulait éviter de voir la recherche scientifique compromise, les bibliothèques dans l'impossibilité de continuer les abonnements à des périodiques indispensables, à plus forte raison d'acquérir les œuvres nouvelles, de procéder aux reliures qui s'imposent ; les locaux universitaires sombrer dans un état d'abandon et de délabrement total.

Le Conseil d'Administration mit en relief le danger, le Recteur plaça le Gouvernement devant ses responsabilités, alerta l'Administration et les personnalités poli-

tiques, exposa au Premier Ministre lui-même les motifs pour lesquels une majoration de crédit s'imposait.

Résultat : pour la première fois, par amendement du Gouvernement, les crédits prévus au projet de budget ont été augmentés. La majoration de 5 millions fait honneur au Conseil d'Administration et au Recteur dont l'autorité est ainsi reconnue et à l'esprit de compréhension du Gouvernement. Nous avons d'excellentes raisons d'espérer que ceci n'est qu'un premier geste et que l'exercice 1956 verra une nouvelle majoration de nos crédits qui, je le rappelle, étaient en 1950 de 36.600.000 francs contre 26.000.000 aujourd'hui, alors que, de toute évidence, nos besoins ont augmenté.

Nos demandes de crédits satisfaites, tout ne serait pas encore, hélas, pour le mieux dans le meilleur des mondes.

La loi du 28 avril 1953 a réservé au Conseil d'administration le droit de nomination de tout le personnel administratif d'un grade inférieur à celui de chef de bureau. Malheureusement, les membres du dit personnel administratif sont des fonctionnaires auxquels s'appliquent les diverses dispositions du Statut des agents de l'État, lequel charge le Secrétariat permanent de Recrutement d'organiser les différentes épreuves de nomination initiale et de promotion.

Ce système, admissible en principe, est absolument incompatible tant avec l'esprit de la loi de 1953 qu'avec les exigences de la bonne marche de l'Université. A quoi sert-il de conférer au Conseil d'Administration le droit de nomination du personnel administratif si ce droit est purement théorique ; c'est-à-dire s'il ne peut s'exercer que conformément aux résultats d'épreuves organisées en dehors de nous par le Secrétariat de Recrutement qui en détermine les programmes, assure la correction des travaux et arrête la liste des lauréats.

Notamment en ce qui concerne le personnel de nos ateliers (menuisiers, serrurier, plombiers, centrale de

chauffe, centrale thermoélectrique), en ce qui concerne surtout nos garçons de service, préparateurs et préparateurs-techniciens attachés à nos laboratoires, il tombe sous le sens que les qualités à exiger d'eux varient avec la besogne dont ils sont chargés et non seulement avec le grade dont ils sont revêtus. Il est, dès lors, absurde de les recruter à la suite d'épreuves identiques. C'est, au surplus, seulement au cours de l'exercice de leurs fonctions qu'il sera possible d'apprécier réellement leurs aptitudes et leurs facultés d'adaptation, éléments en fonction desquels doit être décidé leur avancement.

Un système se juge à ses fruits. Celui sous lequel nous vivons peut écarter un technicien excellent qui n'est pas rompu aux règles d'accord des participes ou aux applications délicates de la règle de « Trois » ; il peut, par contre couronner le « fort en thèmes » qui ne rendra jamais à son patron les services que normalement il doit en attendre.

Tout cela, le Ministère l'avait d'ailleurs parfaitement compris. Dès juillet 1953, il avait soumis au Conseil Académique un projet de statut du personnel administratif qui assouplissait considérablement les dispositions du statut ordinaire des agents de l'État et confiait à l'Université même le choix de recruter et de promouvoir tous les membres de son personnel administratif non pas, évidemment, à son gré et à sa fantaisie, mais à la suite d'examens devant un jury nommé par elle, sur un programme fixé par elle, donc strictement adapté aux aptitudes requises par l'emploi à conférer.

Ce projet, qui avait reçu l'accord unanime du Conseil Académique, est toujours en suspens encore que les organismes syndicaux aient, depuis plus d'un an, marqué leur accord sur un texte amendé, négocié efficacement entre les universités et les délégués des syndicats.

Le résultat? — C'est que pratiquement l'avancement des agents est suspendu. Le Conseil d'Administration ne peut se résoudre à promouvoir ceux-là qui, peut-être,

satisfont aux critères prévus pour les agents de l'État, au détriment d'éléments de valeur technique exceptionnelle mais qui n'ont pas les qualités légalement requises.

A cette difficulté vient d'ailleurs s'en ajouter une autre. La circulaire du Premier Ministre du 4 juin 1954 qui interdit tout recrutement nouveau et dont j'ai signalé l'an dernier toute la malfaisance, est toujours en vigueur. Sans doute, grâce à des démarches répétées du Conseil d'Administration et du Recteur, le Premier Ministre a bien voulu autoriser le remplacement par recrutement de onze agents et la création de deux nouveaux emplois ; ce qui n'empêche qu'à l'heure actuelle vingt-deux postes de l'ordre administratif sont vacants et ce, alors que la mise en vigueur de la loi du 28 avril 1953 a considérablement augmenté la tâche incombant à l'Université en en déchargeant l'Administration de l'Enseignement supérieur.

Cela signifie que certains de nos collègues sont privés de leur unique préparateur ou garçon de service.

Il est plus que temps qu'il soit mis fin à pareille situation déjà exposée l'an dernier certes, mais qui devient de jour en jour plus grave. Le Gouvernement doit comprendre que notre personnel doit toujours être au complet parce qu'une Université n'est, en définitive, qu'une série de services à chacun desquels est attaché un nombre extrêmement restreint de collaborateurs souvent réduit à une seule unité, ce qui, on en conviendra, constitue un minimum indispensable. Il saute d'ailleurs aux yeux que loin de diminuer le nombre de nos collaborateurs, il faudrait l'augmenter. La spécialisation des disciplines universitaires est de plus en plus poussée. Les recherches auxquelles se livrent nos professeurs exigent chaque jour des travaux matériels importants, des études scientifiques préliminaires plus longues. Il est donc normal que le Conseil d'Administration ait prévu dans ses avant-projets de budget la création d'un nombre d'ailleurs restreint d'emplois de chefs de travaux, d'assistants ou de

préparateurs. Je ne puis que déplorer que ces demandes aient été purement et simplement ignorées. Je veux croire que la politique de compréhension amorcée par une augmentation de nos crédits scientifiques, par une autorisation, hélas à la cuillère pour parler comme le Premier Ministre, de remplacer quelques agents et de créer deux nouveaux emplois, sera poussée à fond lors du prochain budget ; et j'ai confiance de pouvoir vous annoncer dans un an que nous avons sur ce point essentiel satisfaction complète.

Le Conseil d'Administration a eu à faire face à des difficultés d'un autre genre. Des accords entre le Gouvernement belge et celui des États-Unis prévoient l'envoi chaque année aux U. S. A. d'un certain nombre d'ingénieurs, licenciés, ou docteurs en sciences physiques ou chimiques qui seront appelés dans certains centres atomiques pour se mettre au courant des problèmes posés par la construction des réacteurs de puissance. Il s'est agi de prendre d'urgence les dispositions nécessaires pour organiser, dès janvier dernier, un enseignement préparatoire sur les applications industrielles de l'énergie nucléaire. Grâce au dévouement d'un certain nombre de professeurs et de collaborateurs scientifiques, cet enseignement a été un succès et nos anciens élèves sont en fort bonne place sur la liste des candidats à un séjour aux U. S. A. L'Union Minière a supporté les frais d'organisation de ces nouveaux enseignements qui se continueront dans les années à venir.

Enfin, il me plaît de signaler que le Conseil d'Administration a fait éditer un *Guide des étudiants* destiné à leur faciliter leurs premiers contacts avec l'Université et à les renseigner le mieux possible de la vie universitaire. Ce guide sera remis gratuitement aux élèves lors de leur première inscription en même temps que l'Horaire des cours et le Compte rendu de la séance d'ouverture de l'an dernier, entre parenthèses, ce document se fera désormais moins attendre. Cet ensemble

leur permettra, pensons-nous, de s'intégrer plus rapidement et plus complètement à leur Alma Mater.

Les organes de gestion de notre Université sont maintenant doubles. A côté du Conseil d'Administration, fonctionne la Commission Administrative du Patrimoine de l'Université. Elle a tenu, au cours de l'année écoulée, quatre séances. Grâce à la générosité de nos entreprises industrielles et de nos anciens étudiants auxquels nous adressons ici tous nos remerciements, elle a pu, cette année encore, disposer d'une somme totale de 4 millions et demi. Je ne puis pas ne pas répéter que normalement la somme dont dispose le Patrimoine devrait être plus élevée. Le Gouvernement avait jadis promis d'accorder au Patrimoine pour compenser la réduction du pouvoir d'achat de revenus restés fixes de nos Fonds d'État, un subside annuel de 2.500.000 francs. En dépit de nos propositions budgétaires répétées, cette somme est hélas réduite à 450.000 francs.

J'éprouve un plaisir particulier à insister sur le fait qu'au cours de l'année écoulée, la Commission administrative a étendu la création de mandats annuels destinés à permettre à des membres du personnel enseignant et du personnel scientifique, le cas échéant accompagnés d'un ou de plusieurs étudiants, de faire des voyages de caractère universitaire au Congo belge et au Ruanda-Urundi.

Il est incontestable qu'une politique de présence au Congo s'impose et qu'en facilitant à nos collègues des visites à la colonie, nous servons non seulement les intérêts de l'Université mais encore ceux du pays.

Arrivé au terme de ma tâche, je dirais volontiers, en manière de synthèse, que l'année qui prend fin a été pour notre Université une année de combat. Nous avons lutté pour obtenir les crédits et le personnel de qualité qui nous sont indispensables ; nous avons œuvré pour hâter la construction de nouveaux instituts et l'amélio-

ration des installations existantes. Certes, nous avons marqué des points. Nous n'avons cependant pas remporté une complète victoire.

Dans une de leurs meilleures pièces « Le Bois sacré », les spirituels auteurs De Flers et Caillavet mettent dans la bouche du Ministre de l'Instruction publique l'affirmation suivante : « Les beaux-arts, c'est de l'administration. » Notre combat s'inspire d'une idée exactement contraire. Former des hommes, c'est-à-dire ouvrir des intelligences non seulement aux techniques de telle ou telle spécialité, mais encore et peut-être surtout aux problèmes humains que ces spécialités, directement ou indirectement, peuvent contribuer à résoudre ; donner aux jeunes le goût de l'étude et de la recherche scientifique, leur apprendre à mettre au service de l'humanité leurs connaissances et leurs travaux, les convaincre que c'est dans pareille règle de vie qu'ils trouveront ici-bas la plus grande joie et la plus grande fierté, ce n'est pas faire de l'administration ! Une Université ne peut s'épanouir si ses initiatives, sa vie journalière elle-même sont entravées par une réglementation minutieuse et stricte, obstacle constant à l'esprit de progrès c'est-à-dire aux continuels besoins et procédés nouveaux. Une Université de l'État ne peut vivre que si les lois, arrêtés et circulaires qui la régissent sont inspirés par une confiance entière du Gouvernement vis-à-vis d'elle. Le contrôle d'ensemble normal et nécessaire est une chose ; la vérification permanente et tâtillonne ou l'exigence d'autorisations répétées et préalables que, seul un sentiment de défiance peut justifier, en est une autre. Ce que nous voulons, c'est que les universités d'État, à l'égal des universités libres, jouissent enfin en droit et en fait d'une suffisante liberté pour pouvoir satisfaire instantanément aux exigences de leur haute mission. Pour réaliser cet idéal, nous continuerons à nous battre, aussi longtemps qu'il le faudra, avec tout l'enthousiasme que nous donne la conscience de notre magnifique mission

et avec toute la force que nous confère un optimisme qu'aucune rebuffade ni aucun échec ne peut atteindre.

Enthousiasme et optimisme que, depuis deux ans, notre Recteur, chaque jour sur la brêche, incarne magnifiquement.

Enthousiasme et optimisme juvénils que doivent partager nos nombreux amis décidés, j'en suis sûr, chacun dans sa sphère, à appuyer notre action. D'avance je leur dis pour leur collaboration un profond merci. Et je leur donne rendez-vous dans un an. Si tout le monde s'y met, le bilan sera en boni !

Monsieur le Recteur reprend la parole et s'exprime de la manière suivante :

Le Conseil académique, en sa séance du 5 juillet 1955, a accordé à sept illustres savants étrangers le titre de Docteur ou d'Ingénieur *Honoris Causa* de l'Université de Liège.

Sur la proposition de la Faculté de Droit, le titre de docteur *honoris causa* a été conféré à M. G. Le Bras, professeur à l'Université de Paris, M. H. Guitton, professeur à l'Université de Paris, M. F. Perroux, professeur au Collège de France et à M. H. Mazeaux, professeur à l'Université de Paris.

Sur la proposition de la Faculté des Sciences, le titre de docteur *honoris causa* a été conféré à M. L. Pauling, professeur au California Institute of Technology de Pasadena.

Sur la proposition de la Faculté des Sciences Appliquées, le titre d'ingénieur *honoris causa* a été conféré à M. H. Favre, professeur à l'École Polytechnique fédérale de Zurich et à M. F. Stussi, professeur à l'École Polytechnique fédérale de Zurich.

Mes Chers Collègues,

En vous conférant la distinction la plus éminente

qu'elle puisse offrir aux savants étrangers, l'Université a voulu rendre hommage à la valeur exceptionnelle de vos travaux et à l'universalité de votre réputation.

Nos collègues, les professeurs HARSIN, RENARD, GUEBEN et CAMPUS vont, en quelques mots, rappeler à cette assemblée vos mérites transcendants.

Présentant MM. LE BRAS, GUITTON *et* PERROUX, *M. le professeur* P. HARSIN *s'exprime en ces termes :*

M. Gabriel LE BRAS a conquis dans le monde savant une situation hors de pair dans le triple domaine du droit canonique, du droit romain et de l'histoire des institutions et de la pratique religieuses.

Voici trente-cinq ans, il débutait dans la vie scientifique par la publication de ses thèses de doctorat qui déjà manifestaient cette orientation variée jointe à un esprit critique toujours en éveil.

Bientôt nommé professeur agrégé à la Faculté de Droit de Strasbourg, il passait ensuite à la Faculté de Droit de Paris pour occuper, après FOURNIER et GENESTAL, la seule chaire de droit canonique qui existât en France dans l'enseignement officiel. Il publiait avec son maître Paul FOURNIER un ouvrage capital sur les collections canoniques de l'Occident dont il prépare actuellement une refonte complète.

Directeur d'études à l'École pratique des Hautes Études de la Sorbonne, il inaugurait dans ses travaux pratiques une discipline nouvelle : la sociologie religieuse où il faisait appel à la géographie et à la psychologie pour expliquer les phénomènes religieux collectifs. Il lançait sa vaste enquête sur la pratique religieuse en France depuis le XVIII^e siècle, dont deux volumes ont déjà renouvelé nos connaissances et dont un ouvrage récent sur le divorce et la séparation de corps dans la France du XIX^e siècle est appelé à susciter de nouvelles recherches dans l'école qu'il a fondée.

Innombrables sont les thèses et les travaux qui se réclament de son enseignement et de ses initiatives. Directeur de la *Revue d'histoire de l'Église de France*, il a fait connaître partout sa méthode d'enquête et notamment chez nous où, sous son inspiration, la statistique religieuse a pris son essor.

Plus récemment encore, il assumait la direction internationale d'une vaste histoire du Droit et des institutions de l'Église au moyen âge et dans les temps modernes et, dans ses Prolégomènes, traçait le plan des quatorze volumes dont elle se composera.

Toujours accueilli avec l'enthousiasme que suscitent son dynamisme et ses qualités de maître, il se sentit particulièrement attiré par notre milieu liégeois auquel il s'intéressait dès le début de sa carrière en consacrant un de ses premiers travaux au théologien et canoniste liégeois du XII^e^ siècle, Alger, écolâtre de la cathédrale. A deux reprises, il est venu développer devant nos Facultés de Philosophie et Lettres et de Droit le dernier état des travaux auxquels il désirait attacher quelques-uns de nos élèves.

Par ces contacts, par son action motrice, par son ubiquité, le professeur Le Bras, devenu par ailleurs le conseiller ecclésiastique de la Quatrième République, n'a cessé de faire école. Peu de maîtres ont eu, dans leur pays et à l'étranger, semblable rayonnement. Et l'épitoge liégeoise, s'ajoutant à combien d'autres, témoignera de l'admiration que nous éprouvons pour le prestige de son œuvre et pour l'éclat de sa personnalité.

M. Henri Guitton, professeur à la Faculté de Droit de Dijon, chargé de l'enseignement de la statistique à la Faculté de Droit de Paris, chaire dans laquelle il a été récemment titularisé, a des titres tout spéciaux à la reconnaissance de l'Université de Liège.

Sa notoriété, établie par une série d'ouvrages sur la loi de King, l'économie rationnelle, le mécanisme des

prix, non moins que sur l'industrie de la soie ou le catholicisme social, fut définitivement consacrée en 1951 par la publication du plus important ouvrage qui ait été écrit en langue française sur les fluctuations économiques.

L'étendue de son érudition, l'honnêteté de sa science, autant que la clarté de son exposé dans une matière aussi difficile, ses éminentes qualités pédagogiques, le désignèrent à notre choix lorsqu'il s'agit de conférer, cette année-là, la Chaire Francqui au titre étranger.

Pendant cinq mois, Henri GUITTON s'acquitta de cette lourde charge avec une conscience qui n'eut d'égale que le succès de son enseignement. Le séminaire qu'il dirigea et où se formèrent plusieurs de nos jeunes économistes, les quatre Colloques internationaux qu'il présida et dont les débats furent publiés en 1952 par nos soins (inaugurant ainsi la Collection scientifique de notre Faculté de Droit) firent de l'année 1951-1952 une grande année pour nos élèves, une année féconde pour leurs maîtres. Le souvenir de cette collaboration est resté vivant pour beaucoup d'entre nous qui n'avons cessé d'apprécier la modestie et l'urbanité de notre hôte, son dévouement et son efficience dans une tâche périlleuse. Toutes ces qualités jointes à la réputation scientifique d'Henri GUITTON ont déterminé ses collègues liégeois à le proposer aux suffrages du Conseil académique. L'octroi du diplôme de docteur *honoris causa*, s'il n'acquitte pas toute la dette de gratitude que nous avons contractée envers lui, l'associera du moins étroitement aux destinées d'une Université qui a conservé, nous en sommes persuadés, une place dans son cœur.

M. François PERROUX occupe parmi les économistes de langue française une situation à peu près unique. Depuis près de trente ans, ses travaux ont renouvelé l'économie politique, en la marquant de son empreinte personnelle.

Sa forte culture littéraire, qui le destinait à l'enseignement des langues classiques, se complétant d'une formation juridique et économique et s'achevant dans des études de théorie pure, devait en faire un économiste complet.

Professeur à la Faculté de Droit de Lyon puis, dès 1934, à la Faculté de Droit de Paris, il vient, ces derniers mois, d'être l'objet d'une consécration éclatante : le Collège de France a créé pour lui une chaire d'analyse des faits économiques.

Dès son premier ouvrage, consacré au problème du profit et, à travers une série impressionnante de volumes, s'affirmaient ses qualités d'esprit, la maîtrise de son talent d'analyste, son don de la synthèse. Il s'attachait ainsi à l'étude de l'économie et des finances de l'Italie, au calcul du revenu national de la France, à la comptabilité nationale, aux thèses keynésiennes, à la théorie de l'évolution économique de Joseph SCHUMPETER, qu'il faisait connaître en France après une année de séjour à Vienne. L'an dernier, un savant ouvrage soumettait à une critique acérée l'intégration européenne : *L'Europe sans rivage* prétendait substituer à une Europe des nations une autre Europe basée sur ce qu'il appelle les pôles de développement économique.

Directeur fondateur de l'Institut de Science économique appliquée, il poursuit depuis dix ans, avec ses collaborateurs, une série de recherches sur des problèmes très divers : le salaire, le statut monétaire, le revenu national, la théorie de l'économie dominante, thème qu'il a proposé comme explication profonde des faits contemporains.

A trois reprises, il fut l'hôte de notre Faculté de Droit et de notre École supérieure de Sciences commerciales et économiques (1938, 1947, 1954) et, voici deux ans, il présidait à Paris un colloque auquel participaient une douzaine des meilleurs de nos anciens étudiants accompagnés de leurs maîtres, premier jalon sur une route où

s'affirmera bientôt une féconde collaboration au problème du développement économique séculaire que l'Institut de M. PERROUX a mis à l'étude.

Toutes ces raisons ont paru déterminantes au Conseil académique de Liège pour octroyer à notre savant Collègue français le titre de docteur *honoris causa* de notre Alma Mater.

Présentant M. MAZEAUD, *M. le professeur* C. RENARD *s'exprime en ces termes* :

Grand serviteur du Droit, M. Henri MAZEAUD l'est, non seulement par le talent de la plume et l'autorité de la science, mais aussi par l'entier engagement de sa vie.

Je ne puis ici que tracer les traits les plus saillants d'une prestigieuse carrière, en constante montée, et dont une inlassable activité recule sans cesse l'apogée.

Chargé de cours en 1924 à l'Université de Lille, il est en 1926 reçu premier au Concours d'agrégation. Nommé professeur titulaire en 1930, à Lille encore, il est, dès 1938, accueilli par la Faculté de Droit de Paris, où son enseignement jouit immédiatement du plus haut prestige.

Sans abandonner celui-ci, M. MAZEAUD fut aussi professeur à l'Université de Varsovie, Directeur de l'Institut juridique de cette ville puis Chef de la mission universitaire française en Pologne.

L'œuvre écrite de M. MAZEAUD n'est pas moins considérable. Déjà ses deux thèses de doctorat lui valent la notoriété. Ses articles de revue sont innombrables. Mais cette œuvre est dominée par le majestueux monument qu'est le *Traité théorique et pratique de la responsabilité civile délictuelle et contractuelle*, rédigé en collaboration avec son frère, le Professeur Léon MAZEAUD, et couronné en 1932 par l'Académie des Sciences morales et politiques.

Né avec un siècle de prodigieuses transformations, M. MAZEAUD a voué un esprit qui se meut avec la même aisance dans les analyses les plus fines et les

plus amples des synthèses, aux recherches toujours renouvelées, qu'impose l'extraordinaire développement des responsabilités dans la société moderne. Pour tous les civilistes, à quelque culture qu'ils se rattachent, le nom de MAZEAUD incarnera désormais ce domaine si mouvant et si nuancé de la responsabilité civile.

Mais dans la lutte pour le Droit, M. MAZEAUD a aussi payé de sa personne. A sa demande, en 1940, il participa comme Officier de liaison à la campagne de Norvège et la Croix de Guerre vint consacrer son courage. Il joua aussi un rôle de chef dans la Résistance et reçut la Médaille de la Résistance avec rosette. A la libération, il reprit du service comme Officier de liaison auprès de l'armée polonaise combattante.

Grand ami de notre Université, M. MAZEAUD occupa à la Faculté de Droit, pendant deux mois, une chaire de professeur d'échange. On ne peut compter, depuis, les services qu'il a rendus à la Faculté de Droit et à ses étudiants.

D'être un homme de grand cœur, autant que de haute science, et un ami éprouvé de notre Faculté de Droit, tels sont les titres qui valent à M. Henri MAZEAUD l'inaltérable reconnaissance de l'Université de Liège.

Présentant M. PAULING, *M. le professeur* G. GUÉBEN *s'exprime en ces termes :*

L'œuvre de Linus PAULING, professeur de Chimie générale et chef du Département de Chimie à l'Institut Technologique de Californie à Pasadena, est particulièrement brillante puisqu'elle a été couronnée par le dernier prix Nobel de Chimie.

L'analyser serait une entreprise bien longue ; nous devons nous borner à la caractériser ici en quelques mots.

Les travaux du premier quart de notre siècle nous ont fait connaître le détail de la composition et de l'architecture des atomes. Le problème qui surgissait

ensuite était de rechercher de quelle manière la structure électronique de ceux-ci se modifie lors de leur association en molécules et en cristaux, et comment cette modification détermine la stabilité ainsi que la géométrie des édifices nouveaux.

D'innombrables chercheurs se sont attelés à cette tâche.

Les uns ont choisi la méthode déductive et ont procédé par le calcul, sur la base des théories de la physique moderne. Les difficultés de calcul deviennent cependant rapidement insurmontables dès que l'on s'écarte des molécules très simples.

Les autres ont suivi la voie expérimentale, établissant patiemment des données propres à chaque substance.

Tantôt par l'une, tantôt par l'autre méthode, PAULING apporta sa contribution, — et une contribution de poids —, à l'accroissement de ce patrimoine scientifique.

Mais, guidé par une intuition sûre et mu par une imagination puissante et créatrice, il a su en outre, à un degré inégalé, tirer parti de l'ensemble extrêmement complexe des données expérimentales et théoriques pour mettre en évidence des lois générales et simples et proposer des concepts nouveaux et féconds qui illuminent aujourd'hui toute la science de la structure de la matière.

Il ne s'est du reste pas borné à lancer des idées nouvelles. Il en a fait lui-même l'application à des problèmes importants. Sir Lawrence BRAGG a pu dire des travaux de PAULING sur les silicates « qu'ils avaient transformé l'un des domaines les plus obscurs de la Chimie structurale en l'un des chapitres les mieux compris de la Science ».

La théorie de l'état métallique est aussi redevable à PAULING d'idées neuves et séduisantes.

Plus récemment, les efforts de PAULING se sont portés vers le problème, passionnant mais combien complexe,

de la structure de la matière vivante et plus particulièrement des protéines et des acides nucléiques.

Suivant une voie d'une logique admirable, avec l'aide de nombreux collaborateurs et disciples, il a accumulé un ensemble impressionnant de données précises au sujet de la structure des aminoacides, ces constituants fondamentaux des protéines. Il en a déduit, au sujet de la structure de différents types de protéines, une théorie qui, pour n'être que provisoire, n'en constitue pas moins un jalon d'importance capitale dans la connaissance de la géométrie et de la genèse des chaînes protéiniques.

Inspirateur dont l'œuvre éclaire la route des chimistes, PAULING est aussi un professeur remarquable, aimé de ses élèves et un esprit généreux, profondément humain.

Ses titres à notre admiration se doublent du reste de titres à notre reconnaissance puisqu'à diverses reprises, des universitaires liégeois, professeurs ou jeunes chercheurs, ont reçu un accueil large et amical dans les Laboratoires Gates and Crellin dont il est le directeur et l'animateur.

Présentant MM. FAVRE *et* STUSSI, *M. le professeur* F. CAMPUS *s'exprime en ces termes :*

L'École Polytechnique fédérale de Zurich occupe une place si éminente parmi les grandes Écoles d'ingénieurs qu'on l'imagine volontiers plus ancienne qu'elle l'est. Son premier centenaire s'achève cette année et sera prochainement célébré d'une manière solennelle.

L'Université de Liège s'associera avec ferveur à ces manifestations en raison des relations anciennes et étroites qui existent entre sa Faculté des Sciences appliquées et l'École jubilaire. Ces échanges et les contacts scientifiques sont devenus plus fréquents et plus actifs au cours des trois dernières décennies. De nombreux professeurs de l'École Polytechnique fédérale, dont plu-

sieurs prix Nobel, sont venus conférencier à l'Université de Liège. Un de ces derniers y a été le premier titulaire de la chaire Francqui internationale.

A l'occasion de ce centenaire, la Faculté des Sciences appliquées a tenu à honorer, parmi les professeurs suisses de l'École Polytechnique fédérale avec qui elle entretient d'étroites relations, deux de ses anciens recteurs, représentants très distingués des deux principaux groupes culturels de la Confédération helvétique.

Messieurs les Professeurs Henry Favre et Fritz Stussi ont, par une favorable coïncidence, le même âge et sont ingénieurs civils de la même promotion de leur École. Ils se sont succédé au Rectorat et ils entretiennent une parfaite amitié qui s'est traduite par une fructueuse collaboration dans le domaine qui est, si je puis ainsi dire, leur violon d'Ingres, l'histoire des sciences, singulièrement des sciences appliquées à l'art de l'ingénieur.

Ces Suisses éminents, que l'Université de Liège honore aujourd'hui, ont tant de points communs ainsi que j'ai dit, joints à tant de différences, qu'à deux ils réalisent une synthèse représentative et très élevée de la grande et unique École fédérale helvétique.

Leurs travaux et leur brillante carrière académique les rendent tout à fait dignes de cet honneur, dont la conjoncture jubilaire a seulement fixé la date.

Le Professeur Henry Favre est un des grands noms de la mécanique appliquée, surtout de la théorie de l'élasticité. Bien que jeune encore, il est un des principaux pionniers de la photoélasticité. On lui doit aussi des études importantes d'hydraulique et d'hydrodynamique.

Le Professeur Fritz Stussi fait autorité dans le domaine de la statique des constructions. Plus particulièrement, il est un grand spécialiste des constructions et des ponts métalliques, c'est-à-dire traditionnellement en acier. Mais en chercheur d'avant-garde, il s'intéresse

actuellement à l'emploi de l'aluminium dans les mêmes ouvrages.

Je me bornerai à caractériser ainsi d'une manière beaucoup trop sommaire la physionomie scientifique de ces deux grands ingénieurs. Il serait en effet fastidieux d'énumérer leurs travaux, leurs publications, leurs multiples activités nationales et internationales, ainsi que toutes les distinctions et les honneurs qui leur ont été décernés.

Leur notoriété est d'ailleurs universelle, mais ce qui nous touche plus directement et nous anime du désir de les honorer à notre tour, en prélude liégeois à leurs cérémonies jubilaires, c'est l'amitié et l'estime agissantes qu'ils témoignent fidèlement à notre Faculté des Sciences appliquées et à tant de ses professeurs. Qu'ils daignent trouver, dans l'hommage sincère et chaleureux que nous rendons à leurs hautes personnalités, une expression de notre admiration pour l'œuvre magnifique d'un siècle de la Haute École dont ils font figure de représentants auprès de nous. Qu'ils acceptent d'y voir aussi un témoignage de l'amitié sans reproche qui unit nos deux peuples petits par les nombres mais grands par les aspirations et les œuvres.

Après la présentation de chaque nouveau Docteur et Ingénieur, le Recteur s'est avancé vers lui et lui a remis, en même temps que son diplôme et son épitoge, la médaille de l'Université.

M. Linus Pauling *n'ayant pu assister personnellement à la cérémonie, c'est à* M. J. Brown, *attaché culturel à l'Ambassade des Etats-Unis d'Amérique en Belgique, que Monsieur le Recteur remet ces insignes.*

M. le Professeur G. Le Bras *monte alors à la tribune et, au nom de tous les nouveaux Docteurs et Ingénieurs* honoris causa, *remercie, dans une spirituelle improvisation, l'Université de l'honneur qui leur est fait.*

Après que l'assemblée eut écouté une « Pavane » de Thoinot-Arbeau, exécutée par la Chorale universitaire, Monsieur le Recteur prononce son discours inaugural :

On sait que nous nous trouvons aujourd'hui devant un gigantesque problème collectif du fait que la population du monde s'accroît dans de telles proportions que la quantité de nourriture, déjà insuffisante aujourd'hui, ne pourra plus assurer nos besoins. C'est, à l'échelle de notre planète, l'un des problèmes les plus dramatiques des cinquantes années qui viennent.

Depuis Malthus, de très nombreuses études ont été consacrées à cette question et des organisations internationales s'en préoccupent activement. Mais le climat est confus : tandis que les pessimistes mettent en cause la responsabilité de la recherche scientifique, par suite de la diminution progressive de la mortalité sous l'influence des médecines préventive et curative, les optimistes comptent sur elle pour lui donner une solution satisfaisante.

Je voudrais aujourd'hui analyser ici cette situation, aussi objectivement que possible, tâcher de définir la position de la Science, ses responsabilités éventuelles et les espoirs qu'elle nous permet dans cette angoissante question.

Il y a actuellement 2.547.000.000 d'individus, à 100.000.000 près, à la surface de notre planète. En trois siècles, la population a quintuplé, elle a doublé depuis 1850. L'homme est donc une espèce en expansion. Sur le temps que durera cette cérémonie académique, la population se sera accrue de 6.300 âmes ; 60.000 par jour ; 20.000.000 par an. Bien qu'il soit difficile de faire une extrapolation, nous serons probablement 4 milliards en l'an 2000.

Quelles sont les causes de cet accroissement ?

Dans les pays sous-développés (1) — comprenant 70 % de la population mondiale — la natalité est forte ; la mortalité, bien que considérable, est, de beaucoup, inférieure à la natalité. Il en résulte que ces populations sont en constante augmentation. Il semble bien que la natalité y soit généralement stable, tandis que la mortalité tend à diminuer ; l'augmentation de ces populations ne cesse donc de croître dans le temps.

Dans les pays développés, ou moyennement développés — comprenant 30 % de la population du monde, — la natalité est faible ; la mortalité est faible aussi, et supérieure, égale ou inférieure à la natalité, selon les régions. En moyenne, les populations de ces pays sont en légère augmentation. La natalité y est généralement en diminution, la mortalité aussi.

On constate donc, pour l'ensemble de notre planète, une augmentation du nombre d'habitants qui va en s'accélérant et qui est due, en somme, non à une augmentation du nombre de naissances, mais bien à une diminution de la mortalité. Par conséquent, si l'espèce humaine est en expansion aussi rapide, c'est surtout à l'allongement de la vie qu'elle le doit.

Il est bien évident que l'espérance de vie moyenne d'une collectivité dépend du rapport entre le taux de natalité et celui de la mortalité. Pour les régions industrialisées, elle ne cesse de s'élever. En Suède, par exem-

(1) A la veille de la dernière guerre mondiale, le problème se présentait, dans les grandes lignes, de la manière suivante :

Dans les pays sous-développés, ou peu développés, le taux de la *natalité* (c'est-à-dire le quotient entre le nombre de naissances annuelles et l'effectif de la population) varie entre 20 et 50 pour mille ; dans les pays développés, il est inférieur à 20 pour mille.

Le taux de la *mortalité*, dans les pays sous-développés ou peu développés, est compris entre 15 et 30 pour mille ; dans les pays développés, entre 9 et 15 pour mille.

Le *taux d'accroissement* qui résulte de la différence entre le taux de natalité et celui de mortalité varie ainsi, dans les régions sous-développées ou peu développées, de 5 à 20 pour mille ; dans les régions développées, il est inférieur à 10 pour mille.

ple, pays pour lequel on possède des statistiques fort précises, l'espérance de vie moyenne, qui était de 34 ans entre 1755 et 1776, est passée progressivement à 41 ans (1816-1840), 57 ans (1911-1920) et 66 ans entre 1936 et 1940. Aux États-Unis, elle était de 48 ans chez l'homme en 1900 (51 ans chez la femme) ; elle passait à 65 ans en 1948 (71 ans chez la femme). Elle est de près de 68 ans en Australie.

Chez les peuples non industrialisés, les chiffres sont au contraire très faibles : 37,9 ans au Chili, 26,9 ans aux Indes (c'est ce qu'elle était en France au 18e siècle), plus ou moins 30 ans en Égypte et en Chine.

Ainsi, les deux tiers de la population du globe, soit plus d'un milliard et demi d'hommes, ont une vie courte.

C'est que les pays non industrialisés — les pays sous-développés — connaissent une situation sanitaire déplorable. 300.000.000 d'habitants de ces régions sont annuellement frappés par la malaria ; 3.000.000 en meurent encore chaque année ; mais bien d'autre fléaux déciment les populations : En Égypte, presque toute la population rurale est atteinte de Bilharziose. Aux Indes et en Pakistan, près du quart des enfants meurent au cours de la première année ; parmi ceux-ci, la moitié disparaissent avant l'âge d'un mois dont 60 % dans la première semaine ; lorsqu'arrive le cinquième anniversaire, 40 % des enfants sont morts. Ces régions souffrent non seulement de paludisme, qui atteint le quart de la population (soit 110.000.000 d'âmes), mais encore de choléra, de kala-azar, de variole, de béri-béri, de dysenterie, de tuberculose, d'ankylostomiase, de filariose, du ver de Guinnée, de maladies vénériennes, d'avitaminoses, etc.

Malgré cette situation sanitaire catastrophique, les populations des pays sous-développés ne cessent cependant de s'accroître, du fait que la natalité est encore de loin supérieure à la mortalité.

Le dernier tiers de la population du globe a une vie longue.

C'est que la réduction de la mortalité est, pour une large part, due à des dispositions d'hygiène collective : création de systèmes d'épuration des eaux, adoption de meilleures méthodes d'évacuation des déjections ; de là la disparition du choléra, de la fièvre thyphoïde, de la dysenterie, des vers intestinaux. Mais le développement des méthodes physiologiques, médicales et chirurgicales joue aussi un rôle considérable. Les peuples civilisés disposent d'une nourriture abondante et variée ; les équilibres alimentaires peuvent être exactement calculés; des vitamines, des hormones peuvent suppléer aux déficiences ; la chirurgie sauve chaque année des milliers d'accidentés, sauve la vie des mères et des enfants dans les accouchements difficiles ; des méthodes de dépistage des maladies contagieuses sont de plus en plus systématiquement appliquées ; les antibiotiques viennent d'ouvrir une ère nouvelle de lutte contre les agents pathogènes et l'on pourrait considérablement allonger cette liste.

A la base de l'augmentation de l'espérance de vie moyenne dans les pays développés, c'est donc la Science que nous trouvons, la recherche pure des laboratoires ouvrant la voie aux applications les plus fécondes. Mais la Science ne peut être tenue pour responsable de l'accroissement du nombre de vies humaines. Nous constatons, au contraire, en même temps, une diminution de la mortalité et une diminution des naissances, parallèlement à l'évolution scientifique et technique des peuples. Bien qu'il soit dangereux de faire des prévisions dans des problèmes aussi complexes, on serait donc autorisé à penser qu'en développant industriellement et scientifiquement les pays arriérés, on constatera également, à la fois, une baisse de la mortalité et un freinage de la natalité. Si l'on veut donc y réduire l'accroissement de la population, c'est tout notre arsenal de moyens techniques et biologiques qu'il y faut introduire.

Une telle entreprise est certes hérissée de difficultés,

mais n'est sans doute pas impossible à une civilisation comme la nôtre, pourvu qu'elle dispose de ressources, de temps et de bonne volonté. Mais avant même de pouvoir dresser un plan d'action, nous nous heurtons à un obstacle d'une gravité inouïe qui est la sous-alimentation des pays déshérités.

On sait qu'un minimum de nourriture est indispensable pour entretenir la vie et un minimum sensiblement plus élevé est nécessaire pour assurer la santé. Or, la répartition des aliments parmi les peuples du monde connaît des disproportions incroyables. Tandis que l'Europe et l'Amérique du Nord, qui comprennent 33 % de la population du monde, disposent de 75 % des aliments de la planète ; l'Asie, avec 45 % de la population, ne dispose que de 17 % de ces aliments. Les deux-tiers au moins des populations sud-américaines — soit environ 60 millions d'individus — vivent dans un état constant de sous-alimentation, et l'autre tiers — soit 30 millions — dans un état de véritable inanition chronique. Alors que l'on considère qu'un homme, au repos, a besoin de 2.700-2.800 calories par jour, la ration moyenne, dans les pays sous-développés, est de 2.100 calories (elle n'est que de 1.620 calories dans les Indes), alors qu'elle est de 3.100 calories dans les pays développés.

Aucune médecine préventive ni curative ne peut être réellement efficace sur des êtres sous-alimentés. Par conséquent, tant que ce problème de l'alimentation n'est pas résolu, tout espoir de faire bénéficier nos frères misérables de progrès scientifiques reste une utopie. Ce problème primordial, dont dépendent tous les autres, c'est à lui tout d'abord qu'il faut faire face. Il est le premier et certainement le plus grave de tous.

Examinons à quoi est due cette incroyable différence dans la répartition des ressources alimentaires ?

Dans les pays sous-développés, la vie est brève, les conditions sanitaires mauvaises, la plupart des habitants

sont des enfants (ils représentent quelquefois 40 % de la population) ou des malades. Ni les uns ni les autres ne font évidemment des cultivateurs ; les mauvais cultivateurs ne produisent que peu d'aliments ; la pénurie d'aliments fait des gens mal nourris ; les gens mal nourris tombent facilement malades : c'est un cercle infernal. Ensuite, dans les pays sous-développés, même là où l'on dispose de cultivateurs, l'exploitation de la terre est effectuée par des méthodes primitives. En Chine, le rendement d'un fermier est de 1.500 kgs de nourriture par an ; il est, chez les fermiers américains, de 22.000 kgs par an. D'autre part, chez les peuples Hindous et Musulmans, les lois qui régissent les successions ont subdivisé les terres à l'infini, ce qui rend les propriétés difficilement rentables. Enfin, les terres ont été, la plupart du temps, épuisées par des méthodes primitives d'exploitation, de sorte qu'elles sont bien plus extraites qu'exploitées. L'anéantissement d'un trop grand nombre de forêts a facilité l'érosion et réduit les réserves d'eau. Lorsque le sol n'est plus protégé par un tapis végétal, l'eau n'y pénètre pas mais l'attaque, y creusant des ravins, emportant la terre. La totalité de la partie arable du sol peut disparaître en quelques années. La destruction d'un grand nombre de forêts au Congo belge, la culture extensive du sol ont épuisé celui-ci dans certaines régions, en quelques années, par suite de l'érosion et de la formation de latérite incultivable.

Certains élevages ont eu des conséquences désastreuses. Les populations indigènes d'Afrique restent obstinément attachées à la vieille coutume qui fait dépendre le rang social du nombre de têtes de bétail possédées ; or, s'il y a trop de bétail par pâturage, l'érosion est accrue. La chèvre, par exemple, a commis partout des dégâts incommensurables. Elle arrache l'herbe et dévore les jeunes pousses. Ses méfaits sont classiques en Afrique du Nord, en Provence, sur les côtes Dalmates. Ce sont les chèvres qui ont dégradé les forêts de Chypre.

On n'est pas loin, à l'heure actuelle, de penser que les phénomènes d'érosion ont rendu inutilisable la moitié des terrains originairement cultivés de notre planète.

Existe-t-il des remèdes à cette situation déplorable? Peut-on, dans des proportions suffisantes, accroître la quantité de nourriture des terres cultivables?

Admettons que les terrains qui sont épuisés sont perdus. Il n'en reste pas moins que l'on peut chercher à accroître le rendement des terres actuellement en culture, en employant les procédés rationnels des pays développés.

Dans les pays développés, les progrès en agriculture ont été très grands. En cinquante ans, on a triplé le rendement du blé, on a quintuplé le rendement de la canne à sucre. Des études sur l'hybridation du maïs ont abouti à la création de variétés qui peuvent supporter des climats beaucoup plus froids que les plantes d'origine, plus résistantes aux maladies et dont le rendement est supérieur.

Aux États-Unis, la limite Nord de la culture du maïs a été poussée de plus en plus loin, empiétant sur la zone de culture du blé, laquelle, à son tour, a conquis plus au Nord, des étendues où, voici quelques années, aucune variété de blé n'arrivait à maturité, sauf dans une saison exceptionnellement favorable.

Le rendement de la betterave est passé, en quelques dizaines d'années, de 1 à 10 ou 15.

L'étude des croisements permet de sélectionner des variétés immunisées — totalement ou en partie — contre les attaques des insectes nuisibles et les maladies qui peuvent d'autre part être combattues par des insecticides appropriés.

Le recours à l'ensilage qui doit, en ce qui concerne les fourrages, remplacer les anciennes méthodes de séchage, permet d'éviter la perte de 33 % en protéines que l'on constatait antérieurement.

Enfin, et surtout, l'utilisation rationnelle d'engrais est un des facteurs essentiels du succès des cultures dans les pays développés. Dans l'ensemble, d'ailleurs, les terres de ces régions, loin d'avoir perdu leurs qualités, ont un rendement qui ne cesse de s'accroître. Un exemple : en France, en 1750, la production du blé par hectare était de cinq quintaux, elle est aujourd'hui de quarante quintaux.

Tous les progrès que je viens d'énumérer pourraient donc être introduits dans les régions sous-développées. Mais les difficultés qui se présentent son énormes.

Tout d'abord, les conclusions tirées des expériences faites dans les zones tempérées sont presque sans valeur pour les zones tropicales et sub-tropicales.

Ensuite, l'introduction des progrès scientifiques, en supposant qu'ils soient au point pour les régions auxquelles ils sont destinés, ne peut être que lente et difficile. Il faut éduquer les populations dans ce but, car il leur est encore plus malaisé d'imiter qu'à nous de découvrir. Comment éduquer des populations comportant 50 à 90 % d'illettrés? Et combien de temps faudra-t-il? Sait-on que, même aux États-Unis, les méthodes modernes de l'agriculture n'ont conquis que 10 % des fermiers?

En supposant même que toutes ces difficultés n'existent pas, la mise en culture rationnelle de tous les terrains actuellement cultivés peut-elle suffire à nos besoins?

On estime que 10 % des sols sont cultivés, soit 60 ares par habitant. Or, la superficie nécessaire pour assurer le régime alimentaire normal d'un habitant est précisément estimé à 60 ares de terrain cultivé par les méthodes scientifiques modernes. On voit donc que si tous les terrains cultivés avaient un rendement optimum, on pourrait faire face tout juste aux besoins actuels. Mais l'érosion et les méthodes inadéquates d'agriculture réduisent ces valeurs d'au moins 50 %.

On est ainsi conduit à la nécessité de mettre en culture des régions non encore cultivées.

Il est bien évident que l'on peut rendre fertiles des terres stériles. Les Pays-Bas en ont donné au monde un magnifique exemple.

La surface des terres de notre planète est de 14.600 millions d'hectares, c'est-à-dire 6 hectares par habitant. L'évaluation de la fraction cultivable est difficile, du fait que les terres cultivées — en particulier les pâturages — se confondent en partie avec les terres incultes. On estime que 30 % des terres de ce monde, c'est-à-dire une surface trois fois plus grande que celle actuellement cultivée, sont cultivables, par nos méthodes modernes, du fait qu'elles jouissent d'un climat favorable (au moins 46 cms d'eau par an). Des méthodes spéciales de culture de terrains appartenant à la zone aride pourraient être mises au point, à condition que l'irrigation soit assurée, soit par la méthode des canaux, soit par celle des puits. On a commencé à le faire. Le barrage Lloyd, dans le Sind, arrose plus de deux millions d'hectares de terres cultivées ; les deux réseaux du Pendjab arrosent près de 7 millions d'hectares. Enfin, le réseau du Nil, et celui de la Murray en Australie, sont utilisés en grand. On songe aussi à exploiter le réseau du Tigre-Euphrate, qui offre des possibilités considérables. L'irrigation par les puits, déjà ancienne, a été notablement améliorée par les puits à conduites installés, pour la première fois, en Californie. Ce système, déjà employé dans les Indes, pourrait être développé en Afrique, en Arabie et au Moyen-Orient.

Si l'on envisage toutes ces considérations sous un angle optimiste, on arrive sans aucun doute à penser que, dans les conditions de meilleure réalisation, la culture des terrains de la zone aride pourrait nous apporter un supplément de nourriture suffisant pour alimenter une population égale et même supérieure à ce qu'elle est en ce moment. Mais si les calculs théoriques sont satisfaisants, la réalisation de ces projets fait surgir des obstacles de tous ordres : difficultés d'irrigation, de

distribution de l'énergie, de motorisation, de transport, politiques, sociales, etc. Elle implique des travaux nécessitant une main-d'œuvre considérable que les populations sous-alimentées ne pourront pas fournir ; elle implique une armée d'hommes de science avertis et vigilants que nous ne possédons pas ; elle implique l'éducation des peuples arriérés, peu conciliable avec leur état de santé actuel. Par ailleurs, la moindre erreur peut être la cause de catastrophes : une défaillance dans le système d'irrigation peut entraîner l'inondation, l'érosion, la malaria ; un déséquilibre dans les cultures peut favoriser certains fléaux : insectes, virus.

On le voit, cette œuvre est difficile et vulnérable.

Arriverons-nous à la réaliser? C'est qu'il faut aller vite. Il n'est pas seulement important d'arriver, il est essentiel d'arriver à temps. Le nombre de vies humaines ne cesse de croître, la nourriture reste insuffisante. Si nous nous laissons prendre de vitesse, c'est le drame de la faim qui s'étend.

C'est devant ces barrières de difficultés que certains spécialistes — et non des moindres — ont récemment déclaré que la situation est si grave qu'il faut renoncer à aller au secours des populations sous-développées tant qu'elles-mêmes, à la suite des guerres, des famines, des épidémies et de la limitation volontaire des naissances, n'auront pas stabilisé l'effectif de leurs populations.

Pouvons-nous froidement délimiter sur la carte du monde des zones qui seront vouées pendant de longues années encore au désastre et à la souffrance? Serait-il possible, sur une planète où l'intensité des communications et des échanges est si forte, que les convulsions d'une partie énorme de la population soient sans répercussion sur la prospérité de la fraction privilégiée? Pourrions-nous adopter une attitude passive de spectateur devant une telle tragédie? Non, tout en nous s'y oppose, aussi bien notre besoin inné d'harmonie et

d'équilibre que ce sens profond de la solidarité humaine que notre civilisation a développé en nous. Je crois que notre chemin est tracé et nous ne pouvons nous en détourner.

En somme, le pessimisme dans ce problème vient de cette constatation que l'exploitation scientifique de tous les terrains cultivables du globe ne peut conduire à des résultats ni assez sûrs, ni assez rapides, à cause du trop grand nombre de *variables dépendantes* en jeu. Et bien, il faut résolument chercher des moyens qui ne comportent pas cette interdépendance de variables. Et de nouveau ici, l'homme se tourne vers la Science, et la Science lui ouvre de nouveaux horizons.

Il y a tout d'abord les mers et les océans. J'ai eu l'occasion déjà, l'an dernier, à cette même tribune, de rappeler que les deux-tiers de notre globe sont recouverts d'eau qui contient, en surface comme en profondeur, des aliments en quantité considérable. Sait-on qu'à peine 1 % de nos produits nutritifs nous viennent de la mer? C'est ridiculement faible. Rien qu'en ce qui concerne le plancton, et surtout le phytoplancton, fabriqué grâce à l'énergie solaire dans les couches superficielles des mers et océans, la quantité matières organiques synthétisées par an correspond à un trillion de tonnes de carbone, c'est-à-dire dix à cent fois supérieure à ce qu'elle est pour l'ensemble de tous les végétaux terrestres, y compris toutes les forêts ! ! Dans la Manche, la production de plancton par hectare est équivalente à celle d'une bonne culture de blé. Dans la mer du Nord, cette production est double ; dans l'Atlantique, elle est encore plus grande, mais elle est moins grande dans les eaux tropicales. Le pouvoir nutritif de ce plancton est élevé ; les baleines d'ailleurs n'ont pas d'autre nourriture. Le seul problème est de le récolter. On a essayé, utilisant un système de pompage dans un filtre rotatif ; les résultats sont encourageants. En Angleterre, des procédés

d'intensification de la production de plancton sont essayés dans certains lacs enrichis d'engrais minéraux, avec des résultats qui sont également prometteurs.

Le plateau continental sous-marin, dont la surface égale celle de l'Europe, devient accessible grâce au scaphandre autonome et peut donner à l'homme de nouvelles possibilités d'élevage que j'ai évoquées l'an dernier devant vous.

Enfin, toutes les méthodes d'exploration des grands fonds : sondeurs à ultra-sons, photographie et télévision sous-marine, bathyscaphes, dont l'intérêt est aujourd'hui encore purement scientifique, vont sûrement permettre, par les informations qu'elles nous apportent, d'exploiter plus rationnellement les océans.

Dans un autre domaine, se dessinent de très sérieuses perspectives de fabrication industrielle de substances nutritives. Sans doute, nous n'avons pas encore la possibilité de réaliser directement la synthèse de sucre, de protéines ou de graisses en partant, comme les plantes vertes, de CO_2, d'eau, de sels minéraux et d'énergie lumineuse. Disons cependant que cette voie est en sérieux progrès par l'utilisation de chloroplastes, c'est-à-dire de ces microscopiques granules chargés de chlorophylle que l'on peut aujourd'hui séparer des cellules végétales (par centrifugation) et qui, en milieu convenable, et correctement éclairé, ont permis de réaliser au laboratoire des synthèses pleines de promesses.

Il y a aussi les cellules végétales elles-mêmes qui, élevées dans un milieu de température et de composition contrôlables, soustrait aux intempéries et aux parasites, peuvent utiliser l'énergie lumineuse pour la synthèse de produits alimentaires à partir d'éléments minéraux. Certaines algues donnent les résultats les meilleurs. Parmi celles qui ont été essayées, celles du genre *Chlorella* paraissent les plus adéquates. Elles sont déjà cultivées aux États-Unis, en Allemagne, en Hollande

et au Japon, mais ces méthodes sont encore au stade expérimental. On obtient 40 grammes de cellules formées par m² illuminé. Ces cellules sont très riches en vitamines et en protéines contenant les acides aminés essentiels à notre alimentation. 125 grammes de *Chlorella* séchées renferment toutes les vitamines requises par notre entretien quotidien (sauf la vitamine C qui se détruit pendant les processus de séchage). Cinq millions d'hectares de cultures de *Chlorella* seraient suffisants pour nourrir en protéines trois milliards d'habitants pendant un an.

A côté des algues — et nous avons le choix parmi les 17.000 espèces à notre disposition, — les levures sont également susceptibles de nous aider. La levure *Torulopsis*, en culture synthétique, est capable de transformer en protéines 80 % de l'azote fourni sous forme de sulfate d'ammonium. Dans de bonnes conditions, 500 kgs de *Torulopsis* sont capables de synthétiser 51 tonnes de protéines par jour.

Mesdames, Messieurs,

J'ai profondément le sentiment qu'une exploitation plus rationnelle des océans, que la culture des algues et des levures sans sol, que la synthèse des matières organiques à partir de chloroplastes ou de chlorophylle peuvent apporter au monde le supplément de matières nutritives que nous ne pouvons espérer, dans un délai assez raisonnable, de la culture de nos terres.

Le travail à accomplir pour réussir dans ces domaines est énorme. Je suis opposé au dirigisme scientifique. J'écrivais, il n'y a pas bien longtemps, que « l'ampleur d'une construction n'est pas fonction de l'intérêt qu'elle présente dans le cadre de notre vie contemporaine ; que l'intellectuel n'a pas à prendre parti dans l'événement ni à poser nécessairement un acte social ; qu'il faut que son œuvre transcende son époque et ne soit pas une

représentation étroite de l'actuel ». Mais quand l'actuel consiste à gagner une bataille dont l'enjeu n'est rien moins que de savoir si, oui ou non, nous allons mourir de faim ; quand la Science nous offre le seul moyen de nous sauver ; quand la recherche peut être à la fois un acte et une moralité, je veux rompre avec mes principes. Et je dis : « Il faut que, dès demain, toutes les Nations accordent une priorité absolue aux recherches orientées dans ce domaine. Nous ne manquons pas d'hommes pour ces études ; d'ailleurs, c'est à l'Université qu'il appartient de les former ; mais, ici comme ailleurs, nous manquons de moyens. Ces moyens, il faut que les Gouvernements et les Fondations scientifiques les mettent à la disposition de nos chercheurs. J'ai foi dans les résultats de leurs travaux, si on leur permet de les poursuivre dans des conditions favorables ; j'ai foi, parce que chaque fois que l'homme de science s'est trouvé devant l'adversité, son génie a renversé les obstacles.

Il le fera ici comme il l'a fait ailleurs.

Cette bataille, Mesdames et Messieurs, nous devons la gagner avant l'an 2000 ; je voudrais vous rendre attentifs au fait qu'il ne nous reste pas beaucoup de temps.

* * *

Monsieur le Recteur remercie ensuite ses collaborateurs et s'adresse aux étudiants :

Un arrêté royal, daté du 20 juin 1955, a appelé aux fonctions de secrétaire du Conseil académique, pour l'année 1955-1956, M. Jean Firket, professeur ordinaire près la Faculté de Médecine. Je le félicite de cette promotion et j'adresse les remerciements de l'Université à M. le Professeur Vivario, secrétaire académique sortant, pour le dévouement avec lequel il a rempli ses fonctions.

Le Conseil d'Administration de notre Alma Mater entrera demain dans sa troisième année d'existence. Je veux dire à ceux de mes Collègues qui en font partie combien j'apprécie la fidélité et la loyauté de leur amicale collaboration.

On a dit, de Monsieur le Vice-Président et de moi-même, lorsque nous avons commencé nos fonctions, que nous avions l'air de jeunes mariés. Laissez-moi me réjouir aujourd'hui que nous soyons toujours dans notre lune de miel. L'amitié qui nous lie, de plus en plus, l'un à l'autre, facilite considérablement la solution des problèmes difficiles qui se posent à notre attention. Je lui dois plus que de la reconnaissance ; grâce à lui, à son dynamisme, à sa clairvoyance, mes fonctions rectorales et présidentielles sont considérablement allégées.

C'est dans des amitiés comme celle-là, dans celle de M. le Pro-recteur dont les conseils sont toujours judicieux, dans celle de M. le Commissaire du Gouvernement qui a toujours été plus un guide qu'un censeur et dans le dévouement de mon attaché de Cabinet, M. Delchevalerie, que nous puisons l'énergie nécessaire pour réclamer sans cesse du Gouvernement les améliorations qui sont indispensables. Avec une telle équipe, la victoire ne peut point faire de doute. Puisse le Gouvernement, d'ailleurs de plus en plus compréhensif, nous aider assez vite pour que, dans aucun domaine, il ne soit trop tard.

Mesdemoiselles les Étudiantes,
Messieurs les Étudiants,

Il y a deux ans, je vous ai dit que j'attachais une importance particulière au problème du home des Étudiants. J'ai le plaisir de vous dire aujourd'hui que je crois que nous touchons au but. Une fondation d'utilité publique pour l'édification de homes d'étudiants vient d'être créée. Le Gouvernement va nous accorder les crédits nécessaires à la construction de notre premier

home qui sera situé au cœur de la ville, au boulevard d'Avroy. Il comportera, outre des locaux de réunion, d'étude, de distraction et d'un jardin, 80 studios pour étudiants et 24 studios pour étudiantes. Les plans en sont dessinés. L'exécution aura lieu en 1956. Et déjà l'on s'occupe de dresser l'avant-projet d'un second home qui sera édifié au boulevard de la Constitution.

L'an dernier, je vous ai dit que nous nous préoccupions de vous donner aussi, dans l'Université même, de meilleures possibilités de développer votre personnalité et je vous ai annoncé qu'un referendum serait organisé pour nous permettre de connaître vos désirs. Ce referendum a eu lieu : 2.026 réponses nous sont parvenues. Leur dépouillement s'est avéré plein d'intérêt. Quelques-uns de vos souhaits ont déjà été réalisés, d'autres le seront sous peu, d'autres encore sont à l'étude. Ce qui nous a peut-être le plus frappé, c'est que les étudiants s'intéressent bien plus qu'il n'est couramment admis aux activités culturelles. Le vœu de beaucoup d'entre vous est de rompre les barrières qui séparent les diverses facultés et d'avoir l'occasion de vous rencontrer fréquemment pour pratiquer ensemble l'art de votre choix.

Et c'est un vœu parfaitement légitime puisque 400 d'entre vous s'exercent au dessin, à la peinture, à la sculpture ou à la céramique d'art ; 425 à la photo d'art ; 300 à la littérature ; 125 au cinéma d'amateur et 450 à la musique instrumentale. La conclusion qui se dégageait de tout ceci est qu'il fallait créer des clubs interfacultaires appropriés. C'est chose faite. Il existe maintenant un club des beaux-arts, un de photo d'art, un de littérature, un de cinéastes amateurs et un de musique instrumentale.

Je fais des vœux pour l'épanouissement de ces Cercles qui, avec le Club Scientifique, le Théâtre et la Chorale universitaires, vont constituer autant de noyaux propices au développement de votre vie culturelle. Je termine en vous assurant que, dans ce domaine, comme

dans les autres, vous pouvez compter sur toute ma sollicitude.

EXCELLENCES,
MESSIEURS LES MINISTRES,
MESDAMES, MESSIEURS,

Au nom de l'Université, je remercie les Représentants diplomatiques et consulaires, les Hautes Autorités judiciaires et civiles, Messieurs les Recteurs ou les Représentants des établissements de haut enseignement, Monsieur le Directeur de la Fondation Universitaire, du F. N. R. S., de la Fondation Francqui et de l'Institut interuniversitaire des Sciences nucléaires, Monsieur le Commissaire du Gouvernement, et tous ceux qui nous ont fait l'honneur d'assister à cette cérémonie.

Je dis ma gratitude au Professeur BODART, ordonnateur de cette cérémonie, ainsi qu'à ses collaborateurs.

Je déclare ouverte l'année académique 1955-1956.

Vive le Roi !

Le Valeureux Liégeois, *exécuté par la Chorale universitaire, puis la* Brabançonne, *clôturent la cérémonie. Celle-ci est immédiatement suivie de la Réception offerte par Monsieur le Recteur.*

La vie universitaire en 1954-1955

POPULATION ESTUDIANTINE

Le nombre des étudiants inscrits à l'Université de Liège pour l'année académique 1954-1955 s'est élevé à 3.704. Il est en augmentation de 217, par rapport à l'année académique précédente.

On trouvera au tableau ci-contre la répartition des étudiants par sexe et par nationalité, ainsi que par Faculté, Institut, École et Centre.

NOMINATIONS, DÉSIGNATIONS ET CHANGEMENTS D'ATTRIBUTIONS

Autorités académiques

M. le Professeur J. Firket a été nommé Secrétaire du Conseil académique pour l'année 1955-1956.

MM. les Professeurs M. Delbouille, C. Renard, O. Tulippe, J. Roskam et J. Danze ont été désignés en qualité de représentants respectifs des Facultés de Philosophie et Lettres, de Droit, des Sciences et des Sciences appliquées, pour un terme de quatre ans prenant cours le 1er octobre 1955.

Facultés, Écoles, Instituts, Centres interfacultaires	Étudiants belges			Étudiants étrangers			Totaux
	Hommes	Femmes	Totaux	Hommes	Femmes	Totaux	
Faculté de Philosophie et Lettres	376	237	613	4	3	7	620
Institut Supérieur d'Histoire de l'Art et d'Archéologie	10	32	42	—	—	—	42
Institut Supérieur d'Histoire et de Littérature orientales	5	4	9	—	—	—	9
Institut Supérieur de Sciences pédagogiques	26	21	47	4	—	4	51
Faculté de Droit	270	52	322	7	1	8	330
École de Criminologie	5	1	6	—	—	—	6
École Supérieure de Sciences commerciales et économ.	206	45	251	14	1	15	266
Faculté des Sciences	784	192	976	74	6	80	1056
Faculté de Médecine	623	137	760	38	1	39	799
Institut Supérieur d'Éducation physique	58	22	80	1	1	2	82
Faculté des Sciences appliquées	370	6	376	59	—	59	435
Centre Interfacultaire du Travail	8	—	8	—	—	—	8
Centre Interfacultaire d'Études coloniales	—	—	—	—	—	—	—
	2741	749	3490	201	13	214	3704

Personnel enseignant

Ont été admis à l'éméritat :

MM. H. Janne d'Othée, professeur ordinaire à la Faculté des Sciences, A. de Marneffe, professeur ordinaire à la Faculté des Sciences appliquées, et R. Mouchet, chargé de cours à la Faculté de Médecine.

Ont été nommés professeurs ordinaires :

A la Faculté de Philosophie et Lettres : M. M. Rutten ;

A la Faculté des Sciences : M. A. Pirard ;

A la Faculté des Sciences appliquées : MM. L. Leloup, G. Burnay et H. Louis.

Ont été nommés professeurs extraordinaires :

A la Faculté de Droit : M. J. Constant ;

A la Faculté de Médecine : MM. L. Christophe et F. Orban ;

A la Faculté des Sciences appliquées : M. J. Ducarme.

Ont été nommés professeurs :

A l'Institut supérieur d'Histoire de l'Art et d'Archéologie : M. L. Lacroix ;

A l'Institut supérieur de Sciences pédagogiques : M. E. Natalis ;

A l'École supérieure de Sciences commerciales et économiques : M. G. Noël.

Ont été nommés chargés de cours :

A la Faculté de Philosophie et Lettres : M. Jean Lejeune ;

A la Faculté de Médecine : M. P. Fredericq.

Personnel scientifique

Ont été nommés agrégés :

A la Faculté des Sciences : MM. H. Garnir et H. Sauvenier ;

A la Faculté de Médecine : M. M. Gerebtzoff.

Ont été nommés chefs de travaux :

A la Faculté de Philosophie et Lettres : M. L. WARNANT ;

A la Faculté de Droit : M. A. FETTWEIS ;

A la Faculté des Sciences : Melle S. CRUCK, MM. P. DEDECKER et J. BELLIÈRE ;

A la Faculté de Médecine : M. E. VANREMOORTERE ;

A la Faculté des Sciences appliquées : MM. G. THIBESSARD et R. COLLÉE.

A été nommée conservateur :

A la Faculté des Sciences : Melle F. KRAENTZEL.

Ont été nommés assistants :

A la Faculté de Philosophie et Lettres : MM. F. CORIN, A. JORIS, G. MOREAU, O. RUWET et J. VANDENRATH.

A l'Institut supérieur de Sciences pédagogiques : M. A. COLLETTE.

A la Faculté de Droit : MM. P. GABRIEL, P. LEBRUN, J. REITERS et E. VIEUJEAN.

A l'École supérieure de Sciences commerciales et économiques : Melle J. MORVAL.

A la Faculté des Sciences : Melles M. BURQUEL, C. REY et M.-L. THYSSEN ; MM. C. CHEUVART, L. DELBOUILLE, A. HUBAUX, P. LALOUT, E. MALBRANT, M. NEURAY, J. OTH, H. ROYNET, J. SPORCK, J. WOLPER.

A la Faculté de Médecine : Mme G. VOSSE-MATAGNE, Melles N. BROUHON, M. DURIEUX, M. REGINSTER et M. WATILIN ; MM. J. BRUMAGNE, F. GEUBELLE, J. KEMPENEERS, P. LECLERCQ, Y. LEMOINE, R. MOUCHAMPS, F. PIETTE, G. PIVONT, J. ROELAND, A. THIBAUT et J. VAN LANCKER.

A la Faculté des Sciences appliquées : Melle J. BONHOMME, MM. E. BUCHET, J. DELOBBE, L. HALLEUX, R. LEBECQUE, A. MASSON, G. MONSEUR, P. MOONS, A. PAINPARE, K. PIOTROVSKI, M. SAVE, A. SOUPART, J. VIDAL.

Au Centre interfacultaire du Travail : M. G. DOUTREPONT.

Ont été nommés assistants volontaires :

A la Faculté de Philosophie et Lettres : Mlle O. Barbafiera.

A la Faculté de Droit : MM. J. Henry et Y. Ranscelot.

A l'École de Criminologie : M. J. Warin.

A la Faculté des Sciences : M. L. Houziaux.

A la Faculté de Médecine : Mmes C. Kerstenne-Venter, S. Liebecq-Hutter et M. Trabert-Van der Maesen ; Melles M. De Rudder, S. Elias et J. Hacourt; MM. L. Barzin, G. Booz, H. Brand, J. Collard, M. Cools, V. Daxhelet, L. Dewart, J.-P. Duesberg, G. Jodogne, J. Lambrecht, J. Melon, M. Moineau, R. Pauly, A. Stevens et J. Verthe.

A la Faculté des Sciences appliquées : M. N. Dehousse.

Changements d'attributions

La charge des enseignements suivants a été attribuée à :

M. Jean Lejeune : *Exercices sur des questions d'histoire* (*partim*) ; *Histoire économique de la Belgique* ; *Hist toire sociale et économique* ; *Formation et développemendes principaux États à l'époque moderne.*

M. J. Constant : *Droit pénal* ; *Éléments de la procédure pénale* ; *Exercices pratiques sur le droit pénal et la procédure pénale.*

M. O. Rozet : *Géométrie descriptive* ; *Géométrie descriptive appliquée* ; *Géométrie descriptive pure et appliquée.*

M. F. Bureau : *Analyse supérieure* ; *Compléments d'analyse supérieure.*

M. G. Duyckaerts : *Chimie analytique* (*partim* : *Chimie*).

M. P. Desaive : *Exercices pratiques de radiothérapie.*

M. M. Welsch : *Notions de technologie des industries biochimiques.*

M. Z. Bacq : *Physiopathologie de l'anesthésie.*

M. M. Dallemagne : *Pharmacologie de l'anesthésie.*

M. P. Moureau : *Sérologie et transfusion sanguine.*

MM. L. Christophe et F. Orban : Direction du stage pratique d'anesthésie.

M. P. Fourmarier : *Électricité et ses applications industrielles* ; *Compléments d'électricité.*

M. H. Louis : *Éléments de stabilité des constructions* ; *Procédés généraux de constructions* ; *Constructions industrielles* ; *Constructions du Génie civil* (*partim* : *Construction des ponts*).

M. Ch. Massonnet : *Éléments de stabilité des constructions* ; *Constructions industrielles.*

M. R. Dantinne : *Connaissance physique des matériaux.*

M. J. Danze : *Réacteurs nucléaires pour la production de force motrice.*

Ont été, à leur demande, déchargés des enseignements suivants :

M. F. Bureau : *Mécanique analytique* ; *Éléments de physique théorique et mathématique* ; *Algèbre supérieure* ; *Théorie des déterminants.*

M. F. Campus : *Construction du Génie civil* (*partim* : *Construction des ponts*).

M. E. Leclerc : *Chimie analytique* (*partim* : *Chimie*).

Créations d'enseignements

A la Faculté de Médecine :

Exercices pratiques de radiothérapie.

Les quatre cours suivants, conduisant à un certificat d'anesthésiologie : *Physiopathologie de l'anesthésie* ; *Pharmacologie de l'anesthésie* ; *Sérologie et transfusion sanguine* ; Stage pratique d'anesthésie.

A la Faculté des Sciences appliquées :

Connaissance physique des matériaux ; *Réacteurs nucléaires pour la production de force motrice.*

Création et renouvellement de cours libres

A la Faculté de Philosophie et Lettres :

Langue néerlandaise : M. W. Pée.

Bibliographie générale et bibliothéconomie : Mme J. Gobeaux.

Langue anglaise : Melle I. Simon.

Folklore wallon : M. E. Legros.

Histoire luxembourgeoise : M. J. Meyers.

Langue espagnole : M. J. Horrent.

Histoire du roman français des origines à la fin du XIIe siècle : Mme R. Dehousse-Lejeune.

Étruscologie et antiquités italiques : M. M. Renard.

Langue roumaine : M. H. Radulesco.

Suédois : M. P. Halleux.

Les grands maîtres de l'art choral : M. F. Anspach.

Histoire de l'art cinématographique : M. M. Smeets.

Aspects de la langue italienne contemporaine : M. Borlandi.

A la Faculté de Droit :

Cours pratique de législation sociale luxembourgeoise : M. P. Pescatore.

Droit constitutionnel de la France : M. A. Simonard.

Enseignement préparatoire dans le domaine des sciences nucléaires (voir programme des cours).

A la Faculté des Sciences :

Biologie des plantes industrielles et tropicales : M. R. Bouillenne.

Géologie et géographie physique de la Belgique et du Congo : M. P. Macar.

Le rayonnement infrarouge : M. M. Migeotte.

Étude approfondie des techniques expérimentales en physique nucléaire : M. L. Winand, agrégé.

Les émulsions photographiques et leurs applications : M. H. Sauvenier, agrégé.

Électronique appliquée aux mesures physiques : M. R. Debot, chef de travaux.

Applications des théories quantiques : M. J. Pirenne.

Les basses pressions dans la physique expérimentale moderne : M. B. Rosen, chef de travaux.

A la Faculté de Médecine :

Maladies de l'appareil circulatoire : M. L. Dumont.

Pathologie pulmonaire non tuberculeuse : M. A. Reginster, agrégé.

A la Faculté des Sciences appliquées :

Technique de la circulation et du trafic routier : M. H. Hondermarcq.

Applications de la soudure aux constructions : M. H. Louis.

AGRÉGATION DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

Le grade d'agrégé de l'enseignement supérieur a été conféré à MM. J. Dembour, A. Herve, A. Nivelle, JJ. Leclercq et N. Rouche.

M. Jacques Dembour, Docteur en droit, a présenté une dissertation intitulée *Les actes de la tutelle administrative en droit belge* et a subi avec succès, le 28 mars 1955, la dernière épreuve de l'examen consistant en une leçon sur *L'utilisation privative des biens affectés à l'usage de tous.*

A l'unanimité, le Jury l'a proclamé agrégé de l'enseignement supérieur.

M. André Herve, Docteur en médecine, chirurgie et accouchement, a présenté une dissertation intitulée *Contribution à l'étude de la radiothérapie de mouvement* et a subi avec succès, le 30 mars 1955, la dernière épreuve

de l'examen consistant en une leçon sur *Le mal des rayons*.

A la majorité, le Jury l'a proclamé agrégé de l'enseignement supérieur.

M. Armand Nivelle, Docteur en philosophie et lettres, a présenté une dissertation intitulée *Les théories esthétiques en Allemagne de Baumgarten à Kant* et a subi avec succès, le 12 mai 1955, la dernière épreuve de l'examen consistant en une leçon sur *L'idée créatrice du Werther de Gœthe*.

A l'unanimité, le Jury l'a proclamé agrégé de l'enseignement supérieur.

M. Jean Leclercq, Docteur en sciences, a présenté une dissertation intitulée *Monographie systématique, phylogénétique et zoogéographique des hyménoptères crabroniens* et a subi avec succès, le 17 mai 1955, la dernière épreuve de l'examen consistant en une leçon sur *La migration des oiseaux*.

A l'unanimité, le Jury l'a proclamé agrégé de l'enseignement supérieur.

M. Nicolas Rouche, Ingénieur civil électricien, a présenté une dissertation intitulée *Étude du régime de synchronisation de deux oscillateurs couplés* et a subi avec succès, le 17 juin 1955, la dernière épreuve de l'examen consistant en une leçon sur *Quelques analogies électromécaniques et leurs applications*.

A l'unanimité, le Jury l'a proclamé agrégé de l'enseignement supérieur.

CONCOURS UNIVERSITAIRE

A été proclamé premier, avec 95 points sur 100, en Sciences pathologiques, au concours de 1952-1954 :

M. André Castermans, docteur en médecine, chirurgie et accouchements.

FONDS NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Des mandats d'*aspirant* ont été conférés à M. André Castermans, docteur en médecine ; M. Louis Darcis, docteur en médecine ; M. Yves Delmarcelle, docteur en médecine ; M. Jean Paelinck, docteur en droit.

M. Roland Goutier, docteur en médecine, et M. Georges Pire, licencié en philologie classique et docteur en sciences pédagogiques, ont été promus *chargés de recherches*.

M. Franz Crahay, docteur en philosophie, a été promu *chercheur qualifié*.

Des mandats d'*associé* ont été conférés à M. Jean Godeaux, docteur en sciences zoologiques, et à M. Robert Huls, docteur en sciences chimiques.

BELGIAN AMERICAN EDUCATIONAL FOUNDATION, INC.

Une C. R. B. Graduate Fellowship a été accordée à :

M. Nicolas Dehousse, ingénieur civil des constructions ;

M. Jean Oth, docteur en sciences chimiques.

Une C. R. B. Advanced Fellowship a été accordée à :

M. Jean Hugues, docteur en médecine.

BOURSE DE L'I. R. S. I. A.

L'I. R. S. I. A. a décerné, pour l'année académique écoulée, une bourse de spécialisation à Melle Madeleine Dahmen, licenciée en sciences botaniques.

UNITED STATES EDUCATIONAL FOUNDATION IN BELGIUM

Ont reçu une *bourse Smith-Mundt* et une *bourse Fulbright* :

Melle Irène Simon, professeur ordinaire à la Faculté de Philosophie et Lettres, et Melle Yvonne Simonis, pour effectuer des recherches aux Universités d'Indiana et de California.

Ont reçu une *bourse Fulbright* :

Mme Jeanne Gobeaux-Thonet, bibliothécaire en chef, pour effectuer des recherches à l'Université de Columbia ;

M. Léon Delvaux, assistant, pour effectuer des recherches à l'Université de Pennsylvania ;

M. Dieudonné Mewissen, pour effectuer des recherches au Baroness Erange Hospital, Tennessee ;

M. Charles Decaigny, pour effectuer des recherches à l'Université de Columbia.

PRIX LÉON FREDERICQ

Ce prix a été attribué, cette année, à :

M. Gabriel Hamoir, chef de travaux de Zoologie ;

M. Luc Lefebvre, assistant de Policlinique médicale B ;

M. Jean Hugues, agrégé de la Clinique médicale A ; ;

M. Michel Goffart, chef de travaux de Physiologie ; ;

M. Paul Fischer, chef de travaux de Physiologie animale.

PRIX LOUIS EMPAIN

Ce Prix a été attribué :

Groupe Sciences physiques : à M. André Monfils, , docteur en sciences.

Groupe Sciences naturelles et biologiques : à M. Jean-Marie GHUYSEN, docteur en sciences.

Groupe Mécanique et Physique mathématique appliquées : à M. Nicolas DEHOUSSE, ingénieur civil des constructions.

BRITISH COUNCIL

Une bourse a été offerte, pour 1954-1955, à M. Roland GOUTIER, docteur en médecine.

BOURSES ET PRIX DIVERS

M. G. MOREAU, licencié en philosophie et lettres, a été proclamé lauréat du Prix De Keyn, de l'Académie royale de Belgique, en partage avec M. L. GOTHIER.

M. B. ROSEN, chef de travaux, s'est vu attribuer le Prix A. de Potter (Astronomie) de l'Académie royale des Sciences de Belgique.

M. L. NOLLET, agrégé, s'est vu décerner par l'Académie royale de Belgique, le Prix de Potter pour les Sciences mathématiques.

MM. J. LECOMTE, chef de travaux, et M. H. VAN CAUWENBERGE, assistant, ont obtenu le prix du Concours annuel de l'Académie royale de Médecine de Belgique.

Mme S. LEJEUNE-CLERCX, chargé de cours, a été proclamée lauréate de l'Académie de Belgique, Classe des Beaux-Arts.

M. J. DUCHESNE, agrégé, a été élu lauréat de l'Académie royale de Belgique (Concours annuel).

M. J. GODEAUX, chef de travaux, a reçu le Prix Agathon de Potter (Biologie animale), et le Prix des Amis de l'Université de Liège.

M. J. Leclercq, chef de travaux, a reçu le Prix Adolphe Wetrems (Sciences naturelles), décerné par la Classe des Sciences de l'Académie royale de Belgique, et a bénéficié d'une bourse des Accords Culturels belgo-luxembourgeois.

Mme M. Bouillenne-Walrand, conservateur, a été proclamée lauréate du Prix de l'Adjudant Hubert Lefèbvre, décerné par l'Académie royale, Classe des Sciences.

M. A. Oth, assistant, a obtenu le Prix triennal Chavannes-Pinkus de la Société chimique de Belgique.

M. R. Collée, chef de travaux, a obtenu le Prix Alexandre Galopin, le Prix E. Hogge et le Prix des Amis de l'Université de Liège.

M. L. Habraken a obtenu le titre de Lauréat de la Fondation Alexandre Galopin.

M. G. Thibessard, chef de travaux, a reçu un Prix attribué aux Jeunes Ingénieurs par l'Association des Ingénieurs de Liège.

M. P. Fischer, chef de travaux, s'est vu attribuer une bourse des Accords Culturels franco-belges, de même que M. A. Castermans, docteur en médecine.

M. J. Bellière, assistant, a reçu le Prix quadriennal Marcel Bellière.

M. W. Verly, assistant, s'est vu attribuer le Prix des Alumni de la Fondation Universitaire.

Melle P. Michot, élève de seconde licence en Philologie germanique, a obtenu une bourse dans le cadre des Accords Culturels belgo-néerlandais.

DISTINCTIONS SCIENTIFIQUES

Faculté de Philosophie et Lettres

M. F. Desonay, professeur ordinaire, a été nommé Directeur de l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises.

M. A. Severyns, professeur ordinaire, a été désigné comme Visiting Lecturer à l'Université de Londres pour l'année académique 1955-1956 ; Membre du Conseil d'Administration du Fonds National de la Recherche scientifique et Membre du Conseil d'Administration de l'Association des Amis de l'Université de Liège.

M. M. Delbouille, professeur ordinaire, a été appelé à la présidence de la Société de Langue et de Littérature wallonnes pour 1955-1956, de la Section belge du Centre International de Recherches et d'Informations sur l'Économie collective, et du Comité organisateur du IIe Congrès Culturel wallon.

M. L.-E. Halkin, professeur ordinaire, a été nommé Secrétaire de la Commission Internationale d'Histoire ecclésiastique, Président de la Section d'Histoire moderne du Congrès de la Fédération archéologique et historique de Belgique à Gand, Vice-Président de l'Institut archéologique liégeois.

M. F. Vercauteren, professeur ordinaire, a été nommé membre effectif de la Commission royale d'Histoire.

Institut Supérieur d'Histoire de l'Art et d'Archéologie

M. Ch. Van den Borren, professeur émérite, a été nommé Président de la Commission académique chargée de la publication des œuvres des anciens musiciens belges,

et Membre d'honneur de la Société Internationale de Musicologie (Congrès d'Oxford).

M. J. de Borchgrave d'Altena, chargé de cours, a été nommé Président de l'Exposition « Scaldis ».

Institut Supérieur de Sciences pédagogiques

M. R. Piret, professeur, a été nommé Membre du Comité directeur de l'Association Internationale de Psychologie appliquée et Membre de la Commission de la Circulation du Royal Touring Club de Belgique.

M. E. Lobet, chargé de cours, a été nommé Membre du Conseil consultatif de l'Office médico-légal du Ministère de la Santé publique et de la Famille.

M. F. Picard, chargé de cours a été nommé Membre du Fonds National des Études (Ville et Province de Liège) et Membre du Comité consultatif de la Télévision, à Liège.

Faculté de Droit

M. X. Janne d'Othée, professeur émérite, a été nommé Membre d'honneur de la Fédération Internationale de Juristes latins (Paris).

M. J. Van Houtte, professeur ordinaire, a été nommé Docteur honoris causa de l'Universié de Grenoble.

M. F. Dehousse, professeur ordinaire, a été confirmé dans son mandat de représentant de la Belgique à l'Assemblée Consultative du Conseil de l'Europe ; réélu, par le Sénat, représentant de la Belgique à l'Assemblée Commune de la C. E. C. A. ; nommé représentant de la Belgique à l'Assemblée de l'Union de l'Europe Occidentale et Président de la Commission européenne pour le referendum en Sarre.

M. R. Clémens, professeur ordinaire, a été élu Membre de l'Institut français de Sociologie.

M. L. Bours, chargé de cours, a été nommé Membre du Comité de Rédaction du *Journal des Tribunaux d'Outre-mer*.

Faculté des Sciences

M. L. Godeaux, professeur ordinaire, a été nommé Docteur honoris causa de l'Université de Lille. Il a été réélu Président du Centre belge de Recherches mathématiques.

M. R. Bouillenne, professeur ordinaire, a été élu Membre suppléant du Conseil Supérieur de l'Enseignement, en tant que représentant de l'Université de Liège (arrêté royal du 8 nov. 1954 — Ministère des Colonies) ; Membre du Conseil d'Administration de la Fondation Universitaire, pour le groupe des Sciences naturelles, du 1er octobre 1955 au 30 septembre 1960, comme représentant de l'Université de Liège ; Membre du Conseil d'Administration de l'Institut des Parcs nationaux du Congo belge (arrêté royal du 27 nov. 1954) ; Président de la Société royale d'Horticulture de Liège, mai 1955 ; Membre d'honneur de la Société « Les Naturalistes Belges » par décision du Conseil au cours de la séance du 9 février 1955 ; Vice-Président du Comité des Floralies d'Automne, dans le cadre de l'Exposition Universelle et Internationale de Bruxelles, en 1958.

Melle S. Leclercq, professeur ordinaire, a été nommée « Advisory Editor » de la revue *The Palaeobotanist*, Lucknow-India.

M. P. Swings, professeur ordinaire, a été élu Président de la Société belge de Physique ; élu Membre de la Commission pour promouvoir les études sous-marines ; nommé Président du Groupe des Études théoriques de l'I. I. S. N. ; nommé Délégué belge au « Scientific Advisory Board » de l'Année Géophysique internationale.

M. O. Rozet, professeur ordinaire, a été nommé Pré-

sident de la Société Mathématique de Belgique pour la période 1953-1955 et Membre du Comité de la Société belge de Logique et de Philosophie des Sciences.

M. V. Desreux, professeur ordinaire, a été nommé Président de la Société Chimique de Belgique.

M. A. Pirard, professeur ordinaire, a été nommé Membre du Conseil d'Administration de la Société Scientifique de Bruxelles.

M. J. Duchesne, agrégé, a été nommé Membre du Comité belge d'Étude de l'état solide ; a été nommé titulaire de la Chaire belge de l'Université de Londres ; a reçu le titre de « Honorary Research Associate » de l'« University College » à Londres.

M. J. Humblet, chef de travaux, a été désigné comme Secrétaire du Groupe d'Études théoriques de l'Institut Interuniversitaire des Sciences nucléaires.

M. G. Hamoir, chef de travaux, a été nommé Membre de la Société royale des Sciences de Liège.

M. J. Godeaux, chef de travaux, a été nommé Membre de la Société royale des Sciences de Liège.

M. J. Bellière, assistant, a été nommé Collaborateur de la Carte géologique de France.

Faculté de Médecine

M. R. Vivario, professeur ordinaire, a été nommé Membre correspondant étranger de l'Académie nationale de Médecine de France.

M. J. Firket, professeur ordinaire, a été nommé Membre effectif représentant l'Université de l'État de Liège, du Conseil supérieur de l'Enseignement, Président de l'Office Médico-légal de Belgique, Vice-Président du Comité directeur de la Société internationale de Pathologie géographique, Président de la Société de Biologie clinique, et Président du Congrès international de Biologie clinique.

M. M. Florkin, professeur ordinaire, a été élu en qualité de Membre honoraire étranger de la Royal Society of Edinburgh. Il a été nommé Membre du Comité des Candidatures de l'Union internationale des Sciences biologiques, Président de l'Union internationale de Biochimie, Membre du Comité de gestion du Fonds pour les Relations Culturelles franco-belges, Membre de la Société européenne de Culture, et, pour une nouvelle période, Membre du Conseil de Perfectionnement de l'Enseignement supérieur et Membre de la Commission nationale de l'Unesco.

M. Z. Bacq, professeur ordinaire, a été nommé Membre honoraire de la Société belge de Radiologie, Membre de la Radiation Research Society (U. S. A.), et Membre du Conseil d'Administration de la Fondation Universitaire.

M. M. Chèvremont, professeur ordinaire, a été élu Membre du Comité international de la « Society for Cell Biology », Membre de l'Editorial Board de la revue *Experimental Cell Research*, Membre fondateur et Vice-Président de la Société française d'Histochimie.

M. S. Lapière, professeur ordinaire, a été nommé Membre titulaire de la Société française de Dermatologie et de Syphiligraphie ; Membre du Comité de Rédaction des *Excerpta Medica*, et Membre correspondant de la Société néerlandaise de Dermatologie.

M. M. Welsch, professeur ordinaire, a été nommé Membre fondateur de la Société internationale pour l'Étude des Maladies infectieuses et parasitaires ainsi que de la Société belge de Microbiologie. Il a été élu Vice-Président de la Société Adolphe Quételet et Membre de la Biochemical Society (Grande-Bretagne). Il a été nommé membre du Comité international de Rédaction de la revue *Excerpta Medica* (Section IV : Medical Microbiology, Immunology and Serology). Son mandat au Conseil général du C.R.C. a été renouvelé par l'I.R.S.I.A.

M. P. Desaive, professeur à titre honorifique, a été nommé Membre titulaire de la Société de Biologie.

M. M. Goffart, chef de travaux, s'est vu renouveler son mandat d'Honorary Research Assistant au Department of Physiology University College, London.

M. A. Herve, chef de travaux, a été nommé membre de la Radiation Research Society.

M. A. Fouassin, chef de travaux, a été nommé Charter Member of Phi Tau Sigma Honorary Society of Food Science (University of Massachusetts), U. S. A.

M. J. Warin, assistant, a été nommé Professeur de Criminalistique à l'École de Criminologie et de Police criminelle du Ministère de la Justice.

M. G. Lejeune, assistant, a été nommé Membre associé de la Société internationale de Chirurgie.

Institut Supérieur d'Éducation physique

M. G. Coppée, professeur, a été nommé Membre du Conseil supérieur d'Éducation physique, des Sports et des Œuvres de Plein air auprès du Ministère de la Santé publique ; du Comité d'Hygiène et de Médecine du Travail constitué par la Communauté européenne du Charbon et de l'Acier ; il est chargé, dans les six pays de la Communauté de coordonner les recherches sur les épreuves fonctionnelles cardio-respiratoires, sur l'oxycarbonisme et sur les effets du bruit et de la Commission des Facteurs humains, créée par l'Office belge pour l'Accroissement de la Productivité.

Faculté des Sciences appliquées

M. F. Campus, professeur ordinaire, a été nommé Président général de l'A. I. Lg., Vice-Président de la FABI, Membre honoraire de « Orphei Drängar », chorale de l'Université d'Upsala, Président de la Classe 8 (Re-

cherches scientifiques, essais et mesures) du Groupe 36 (Le Génie civil) de l'Exposition universelle et internationale de Bruxelles 1958, Membre du Comité hydrographique du Bassin congolais, Président du Jury du Prix scientifique interfacultaire Louis Empain et Membre de la Commission d'Experts chargée par le Conseil des Ministres de l'examen de l'érection d'une tour de grande hauteur destinée aux télécommunications.

M. E. Leclerc, professeur ordinaire, a été nommé Président du Groupe 18 (Air et Eau) à l'Exposition internationale de Bruxelles 1958.

M. L. Calembert, professeur ordinaire, a été élu Président de la Société Géologique de Belgique et désigné comme Membre du Comité de la Fondation Paul Fourmarier.

M. G. Burnay, professeur ordinaire, a été appelé à la présidence de la Section de Liège du Cercle des Alumni de la Fondation Universitaire ; il a été élu Administrateur à l'Association technique de l'Industrie du chauffage, de la ventilation et des Branches connexes ; il a été nommé Membre du Comité scientifique des Journées internationales de Calcul analogique.

M. P. Coheur, chargé de cours, a reçu le titre de Membre à vie de l'American Society for Metals, et de Membre à vie de l'American Institute of Mining and Metallurgical Engineers.

M. P. Bartholomé, assistant, a été reçu Master of Arts de l'Université de Princeton (U. S. A.) avec la mention « très bien ».

Bibliothèque

Mme J. Gobeaux-Thonet, bibliothécaire en chef, a été désignée en qualité de Chargé de cours pour candidats-bibliothécaires à Liège.

Melle M. Lavoye, bibliothécaire, a été désignée en

qualité de Chargé de cours pour candidats-bibliothécaires à Liège.

M. R. Bragard, bibliothécaire, a été nommé Membre du Comité du Cercle d'Études sociales Godefroid Kurth.

M. J. Hoyoux, bibliothécaire, a été nommé Bibliothécaire de l'Institut archéologique liégeois.

DISTINCTIONS HONORIFIQUES

A. Personnel enseignant

M. F. Schoofs, professeur émérite, a été promu Grand Officier de l'Ordre de la Couronne.

M. F. Campus, professeur ordinaire, a été autorisé à apposer les glaives sur le ruban de la Croix d'Officier de l'Ordre de la Couronne.

M. M. Goffart, chef de travaux, a reçu la deuxième palme sur la Croix de Guerre 1940-1945.

Se sont vu accorder :

la Croix civique de 1re classe : MM. A. Braas, F. Dacos, A. de Marneffe, H. Thyssen et F. Carpentier ;

la Médaille civique de 1re classe : MM. M. Delbouille, P. Macar, A. Philippin et R. Vivier.

B. Personnel scientifique

Se sont vu accorder :

la Médaille civique de 1re classe : Melle M. Lavoye et M. L. Scheepers.

C. Personnel administratif

Se sont vu accorder :

la Croix civique de 1re classe : MM. H. Millet et G. Nossent ;

la Médaille civique de 1re classe : MM. L. Delpérée, D. Delpérée, P. Monjoie, E. Binet, E. Dumoulin, A. Wertz, E. Kepenne et F. Kerfs ;

la Médaille civique de 3e classe : Mmes H. Caes-Dambois et Mawet-Dols, MM. L. Castermans et L. Louwart.

DÉCORATIONS ÉTRANGÈRES

M. le Pro-Recteur F. Campus et M. J. Roskam, professeur ordinaire, ont été promus Officiers de la Légion d'honneur.

M. F. Dehousse et M. P. Moureau, professeurs ordinaires, ont été nommés Chevaliers de la Légion d'honneur.

MM. H. Buttgenbach et P. Fourmarier Sr, professeurs émérites, ont été promus Grands Officiers de l'Ordre royal du Lion.

M. P. Desaive, professeur à titre honorifique, a reçu la Médaille de bronze de la Reconnaissance française.

MM. O. Gilbart, professeur émérite, F. Vercauteren et M. Paquot, professeurs ordinaires, et P. Coheur, chargé de cours, ont été promus au rang d'Officier de l'Ordre du Mérite de la République italienne.

M. E. Lobet, chargé de cours, a été élevé par le Président de la République Fédérale, pour son activité sur le plan international de l'Orientation professionnelle, à la dignité de Grand Croix de l'Ordre du Mérite.

RAPPORTS AVEC LE CONGO BELGE

Le Comité permanent de Coordination des Transports au Congo a décidé de maintenir le bénéfice du voyage

gratuit accordé à des étudiants désireux de prendre contact avec la Colonie.

Ont bénéficié de ces avantages :

M. Pierre MAT, élève du 2e doctorat en droit ;

M. Jean LAURENTY, élève de la 3e candidature en sciences naturelles et médicales ;

M. Clément ROME, élève de la 3e épreuve du grade d'ingénieur civil ;

M. Pol DODINVAL, élève du 3e doctorat en médecine.

M. Z. M. BACQ, professeur ordinaire, a bénéficié d'un mandat offert par le Ministère des Colonies.

La Commission administrative du Patrimoine a d'autre part décidé d'attribuer un mandat colonial à MM. D. HONORÉ et M. HANQUET, chefs de travaux, et G. DAMIEAN, assistant.

RAPPORTS AVEC L'ÉTRANGER

Savants étrangers ayant pris la parole à l'Université :

Faculté de Philosophie et Lettres

M. G. CHARLIER, professeur à la Faculté des Lettres de l'Université de Bruxelles ;

M. Ch. GUYOT, professeur à la Faculté des Lettres de l'Université de Neuchâtel ;

Miss K. A. PORTER, titulaire de la Chaire Fulbright de Littérature américaine ;

Faculté des Sciences

M. J. VELLARD, professeur à l'Université de Lima, directeur du Centre français d'Études andines ;

M. N. H. Horowitz, professeur au California Institute of Technology ;

M. Mac Dowell, professeur à l'Université de Liverpool ;

M. H. Delange, professeur à la Faculté des Sciences de Clermont-Ferrand ;

M. J. L. Walsh, professeur à l'Université Harvard ;

M. M. Villa, professeur à l'Université de Bologne ;

Faculté de Médecine

M. A. Claude, professeur à l'Université de Bruxelles, titulaire de la Chaire Francqui ;

M. R. M. May, professeur à la Faculté des Sciences de l'Université de Paris ;

M. le Dr Fischer, chargé de cours à l'Université de Genève, directeur du Centre de Transfusion de Genève ;

le Médecin Colonel Julliard, directeur du Centre de Réanimation et Transfusion de l'Armée française à Percy-Clamart.

PARTICIPATION A DES MANIFESTATIONS SCIENTIFIQUES ET ACADÉMIQUES BELGES ET ÉTRANGÈRES

Faculté de Philosophie et Lettres

M. J. Hubaux, professeur ordinaire, a été désigné en qualité de représentant de l'Académie royale de Belgique et de l'Université de Liège au VIIIe Congrès d'Histoire des Religions, à Rome. Il a donné une conférence à l'Université de Bologne.

M. F. Desonay, professeur ordinaire, a été chargé

de représenter l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises de Belgique aux fêtes commémoratives du Centenaire d'Almeida Garrett (Lisbonne), invité à faire une conférence sur Maeterlinck à la Faculté des Lettres de l'Université de Coimbra, et à faire des conférences sur Ronsard, poète de l'amour dans les *Sonnets pour Hélène*, à la Faculté des Lettres des Universités de Genève, Neuchâtel et Lausanne.

M. M. De Corte, professeur ordinaire, a fait des conférences au Rotary-Club de Saint-Nicolas-Waes et au Centre des Cadres supérieurs de l'Industrie française à Paris, ainsi qu'à l'Union des Étudiants Catholiques à Liège. Il a participé au Congrès international de Philosophie Antonio Rosmini à Stresa, où il a présenté une communication.

M. F. Vercauteren, professeur ordinaire, a été invité aux cérémonies du Centième anniversaire de l'Institut für Oesterreichische Geschichtsforschung de l'Université de Vienne et a été nommé membre d'honneur de cet Institut, et au Colloque international organisé à Rome sous les auspices de l'Istituto storico italiano per il Medio Evo en vue d'assurer la publication du recueil alphabétique des sources historiques de l'Europe médiévale. Il a fait une série de Conférence et de Leçons à l'Université d'Amsterdam, comme professeur d'échange dans le cadre des Accords culturels belgo-néerlandais.

M. M. Paquot, professeur ordinaire, a participé au Congrès de l'Association internationale des Études françaises, à Paris.

M. A. Soreil, professeur ordinaire, a été invité à la Société d'Esthétique française pour faire, à la Sorbonne, une conférence suivie d'un débat, intitulée *Sur un mot de Joubert.*

M. M. Rutten, professeur ordinaire, a représenté l'Université de Liège au 21e Congrès philologique flamand à Louvain.

M. P. Fierens, professeur, a présidé l'Assemblée générale de l'Association internationale des Critiques d'art, qui s'est tenue à Oxford et a pris part, à Vienne, à la 7e Réunion de la Commission de l'ICOM (Conseil International des Musées) pour le traitement des peintures.

M. J. Duchesne-Guillemin, professeur, a représenté l'Université de Liège au Congrès international d'Histoire des Religions à Rome, il y a fait une communication sur *Ahriman dans les Mystères de Mithra*. En outre, il a prononcé, à l'Université de Gênes, une conférence sur Paul Valéry.

M. R. Piret, professeur, a participé au IIIe Congrès de l'Association de Psychologie scientifique de Langue française (Genève) et au XIIe Congrès international de Psychotechnique (Londres), où il a présenté une communication intitulée *Les accidents sur le chemin du travail*.

Mme S. Clercx-Lejeune, chargé de cours, a fait des conférences à Paris, au Colloque international de Musique instrumentale de la Renaissance, organisé par le C. N. R. S., à Bruxelles, à l'Institut des Hautes Études de Belgique, à Paris, à la Société française de Musicologie, et à Oxford, au VIe Congrès de la Société internationale de Musicologie.

M. J. de Borchgrave d'Altena, chargé de cours, a présidé à l'organisation des expositions « Anciennes industries d'Art malinois », à Bruxelles et à Malines ; « Trésors d'Art du Brabant », à Bruxelles ; « Argenteries », à Anvers et à Bruxelles.

M. R. Pasquasy, chargé de cours, a participé au Congrès de « Paedagocica », société internationale d'études pédagogiques, tenu à Louvain, et y a présenté un rapport sur les principes et les objectifs de l'orientation scolaire et professionnelle. Il a également pris part au XIIe Congrès de l'Association internationale de Psychologie appliquée, qui s'est tenu à Londres.

M. P. A. Osterrieth, chargé de cours, a été nommé rapporteur au Symposium sur « les stades de développement mental » organisé à la Troisième Session d'études de l'Association de Psychologie scientifique de Langue française (Genève), et au Symposium sur « les Épreuves projectives » organisé par l'Institut de Psychologie de l'Université de la Sarre (Sarrebrück).

M. F. Picard, chargé de cours, a été nommé rapporteur de la « Commission de la formation professionnelle », créée par l'Association liégeoise pour le Progrès social.

M. E. Lobet, chargé de cours, a présidé à Bonn le IIe Congrès international d'Orientation professionnelle et, à Luxembourg, la Conférence européenne de l'Association internationale d'Orientation professionnelle.

Il a participé à Belgrade au Cycle d'Études consacré par l'Unesco à la Réhabilitation de l'invalide adulte ; il a également assisté à Paris à la Conférence d'Experts réunis à l'Unesco par le Bureau français de Statistiques universitaires.

Il s'est rendu au Congo où le Gouvernement lui a confié la mission d'organiser et de diriger l'Orientation professionnelle.

Faculté de Droit

M. X. Janne d'Othée, professeur émérite, a participé aux Journées d'Études de l'Association Henri Capitant pour la Culture juridique française, à Montevideo, Louvain, Bruxelles et Bruges. Il a fait une conférence sur la Législation belge de la lettre de change, au Musée Social, à Paris, Fédération internationale des Juristes latins.

M. L. Moureau, professeur ordinaire, a fait une communication à la Journée hollando-belge des Sciences administratives, sur la portée de l'arrêt Bruneau, et a participé à la Journée de l'Institut interuniversitaire de Droit social tenue à Liège.

M. P. Lambert, professeur ordinaire, a fait devant le IIe Congrès international de l'Économie collective, qui s'est tenu à Liège, un rapport intitulé « Bilan de l'Économie collective dans le monde ».

Il a fait plusieurs leçons à l'Institut des Hautes Études européennes de l'Université de Strasbourg. Il a représenté la Faculté de Droit et le Centre interfacultaire du Travail au Colloque international sur la Formation ouvrière, organisé par la Faculté de Droit de Strasbourg.

Il a en outre fait une conférence et a dirigé un colloque à l'Université de Kiel ; il a pris part, comme hôte d'honneur de la ville de Kiel, à diverses manifestations culturelles.

M. J. Van Houtte, professeur ordinaire, a fait des cours à l'Université de Lille, et a été chargé par l'Administration de l'Assistance technique des Nations Unies, d'une mission en Colombie.

M. R. Clémens, professeur ordinaire, a été chargé par le Département des Sciences Sociales de l'Unesco de diriger la Table Ronde sur « L'enseignement des Sciences Sociales » tenue à San José de Costa Rica. Il a été chargé d'une mission de consultation pour l'enseignement des Sciences Sociales auprès des Ministres de l'Éducation et des Universités des Républiques de Costa Rica et de Guatemala.

Il a été chargé de diriger le Séminaire international tenu à l'Institut Unesco pour les Sciences Sociales, à Cologne, sur « L'entrée des jeunes au travail et dans la vie ».

Il a participé, en qualité de rapporteur général, aux Entretiens de Florence sur « Les relations humaines au cours du travail », organisés par l'Agence européenne de Productivité.

Il a pris part à la Conférence internationale d'Experts, organisée par le Bureau universitaire de Statistique et de Documentation scolaires et professionnelles sur « Les

échanges d'information en vue de l'orientation scolaire et professionnelle de la jeunesse de l'enseignement du second degré et de l'enseignement supérieur ».

Il a été invité, à Élisabethville, par le Centre d'Études des Problèmes sociaux indigènes (C. E. P. S. I.).

Il a été invité à faire une Conférence à l'Université de San Carlos de Guatemala sur « La importancia de las ciencias sociales en la formación profesional » ; à l'Université de Panama sur « Las actividades de la Unesco en las ciencias sociales » ; à la Sozialforschungsstelle de l'Université de Münster, à Dortmund, sur « Soziologischen Probleme der Fremdarbeit » ; et à participer au Symposium organisé par l'Association internationale de Psychologie appliquée à Londres, sur « Attitudes, opinions et comportement » à l'occasion de son XII^e Congrès.

M. S. Glaser, professeur ordinaire à titre honorifique, a présidé la Commission culturelle internationale des « Nouvelles Équipes internationales ». Il a enseigné le « Droit international pénal » à l'Institut des Hautes Études internationales de l'Université de Paris. Il a en outre présidé la Session internationale d'études sur « Les États-Unis et l'Europe », à Sarrebrück, et a pris part, en tant que délégué, à l'Assemblée des Nations captives d'Europe à Strasbourg.

Faculté des Sciences

M. L. Godeaux, professeur ordinaire, a représenté l'Académie royale de Belgique à la Réunion de l'Union internationale des Mathématiciens à La Haye et au Congrès international des Mathématiciens à Amsterdam.

Il a pris part au Colloque « Henri Poincaré » à Paris.

Il a représenté l'Académie royale de Belgique à la commémoration du centenaire de la mort de Gauss, à Goettingue.

Il a pris part au 80e Congrès des Sociétés savantes de France, à Lille. Il a, en outre, fait des conférences à la Faculté des Sciences de Marseille, en qualité de professeur d'échange, et a présidé le Colloque sur l'Analyse statistique, tenu à Bruxelles, et le Colloque sur les Questions de réalité en Géométrie, tenu à Liège, colloques organisés par le Centre belge de Recherches mathématiques.

M. P. Swings, professeur ordinaire, a été professeur d'échange à l'Université de Lille, sous les auspices des Accords culturels franco-belges.

Il a effectué un séjour d'étude à l'Observatoire de Haute-Provence, participé aux Réunions internationales pour la création d'un Observatoire Ouest-Européen en Afrique du Sud et pour la reprise de la Station Boyden de Bloemfontein, et au Colloque international sur les Télescopes de Schmidt, Hambourg.

M. O. Tulippe, professeur ordinaire, a fait des conférences à l'Université de Clermont-Ferrand.

M. G. Gueben, professeur ordinaire, a représenté Monsieur le Recteur à la Conférence des Recteurs et Vice-Chanceliers des Universités de l'Union de l'Europe occidentale qui a eu lieu à Cambridge, et a été désigné pour faire partie de la délégation belge à la Réunion internationale sur les Applications de l'Énergie nucléaire qui a eu lieu à Genève.

M. V. Desreux, professeur ordinaire, a fait une conférence à Turin et a participé à un Symposium à Strasbourg et à Paris.

M. L. D'Or, professeur ordinaire, a été invité à faire des conférences à la Faculté des Sciences de l'Université de la Sarre, et à faire un exposé à la Conférence internationale sur les Composés de coordination à Amsterdam.

M. P. Macar, professeur ordinaire, a été invité à participer, à Bristol, à la Réunion annuelle de la « British Association for the Advancement of Science ».

M. M. Migeotte, chargé de cours, a présenté une communication au Congrès international de Spectrographie infrarouge de Parme, a effectué un voyage d'études aux États-Unis et au Canada, où il a été invité à donner des conférences dans les Universités et institutions suivantes : The University of Tennessee (Knoxville, Tenn.), Duke University (Durham, N. C.), The University of Pittsburgh (Penn.), The Ohio State University (Columbus, Ohio), The National Research Council (Ottawa, Canada). Au cours de ce voyage, il a aussi visité des laboratoires au National Bureau of Standards et au Naval Research Laboratory (Washington, D. C.), à l'Université de Maryland, à l'Université Johns Hopkins (Baltimore, Mar.), à l'Université de Columbia (New York) et à l'Observatoire de Harvard.

Il a été invité à exposer les résultats de ses travaux à un « discussion meeting » de la Royal Society de Londres. Il a participé au Congrès d'Oxford du « European Molecular Spectroscopy Group » et y a présidé une séance.

M. F. Dussart, chargé de cours, a assisté aux Journées géographiques de Hambourg et a fait un voyage scientifique au Danemark.

M. J. Duchesne, agrégé, a été invité à faire une conférence de groupe au XXVII^{e} Congrès international de Chimie industrielle (rapport sur la spectroscopie des microondes, Bruxelles) et à présenter une communication au Colloque Ampère (Paris).

M. E. Fredericq, chef de travaux, a fait un exposé à la Ciba Foundation à Londres.

M. H. Dieu, chef de travaux, a fait un exposé à Bruxelles.

M. B. Rosen, chef de travaux, a fait un séjour de cinq semaines à la « Specola Vaticana » (Castel Gandolfo), en vue de la préparation d'un Atlas des Spectres moléculaires. Il a donné une conférence à l'Institut d'Astro-

physique de Paris et a participé au Congrès de Spectroscopie moléculaire à Oxford.

M. J. Govaerts, chef de travaux, a participé au Congrès international de Chimie industrielle (Bruxelles) et y a présenté deux communications.

Il a présenté au Colloque sur les Radioisotopes à Bruxelles un rapport sur les travaux de Radiochimie effectués au Centre de Physique nucléaire que dirige le professeur G. Gueben.

Il a présenté une communication au premier Congrès européen de Chimie clinique (Amsterdam).

M. Govaerts et M. J. Baudrenghien ont participé au Colloque de Münster organisé par l'Union internationale de Chimie pure et appliquée et en collaboration, ils y ont présenté une communication.

M. J. Humblet, chef de travaux, a été chargé d'une mission d'observation à l'Observatoire de l'Université de Padoue à Asiago.

M. P. Dedecker, chef de travaux, a fait une conférence sur « L'extension du groupe structural d'un espace fibré » à la Faculté des Sciences de Grenoble et cinq conférences sur « Quelques applications de la suite spectrale aux intégrales multiples du Calcul des variations et aux Invariants intégraux » à l'Istituto Matematico dell'Università di Roma, sur invitation de ces organismes. Il a pris part au Colloque d'Oxford sur la Topologie algébrique.

M. L. Delbouille, assistant, a participé au Congrès d'Oxford du « European Molecular Spectroscopy Group ».

M. J. Sporck, assistant, a fait un voyage scientifique dans les régions industrielles de la Lorraine.

M. J. Bellière, assistant, a effectué des séjours d'études dans le massif du Mont Blanc, une excursion géologique dans l'Eifel, et a participé à la session de l'Association pour l'étude géologique des zones profondes de l'écorce terrestre (Egersund, Norvège).

M. J. Oth, assistant, a fait un exposé à Turin.

M. A. Oth, assistant, a effectué des séjours d'études aux Universités de Glasgow et de Berne.

M. J. Garsou, assistant de l'I. I. S. N., a assisté aux « Internationales Conferences on Radiobiology », à Cambridge.

M. A. Monfils a présenté une communication au Congrès Ampère (Paris).

M. J. Bisschops a participé à un Symposium à Mayence.

Faculté de Médecine

M. J. Firket, professeur ordinaire, a été invité au Symposium sur le syndrome endocrinien après les irradiations in toto, à l'Institut Max Plancke à Francfort, et invité et chargé de rapport au VII^e^ Congrès international de Pathologie comparée, en qualité de délégué du Gouvernement belge et représentant de l'Université de Liège.

M. J. Roskam, professeur ordinaire, a été invité à présenter un rapport au XXX^e^ Congrès français de Médecine, Alger (en collaboration avec MM. J. Hugues et Y. Bounameaux), à la III^e^ Réunion des Endocrinologistes de Langue française, Bruxelles (en collaboration avec M. H. Van Cauwenberge), au V^e^ Congrès de la Société européenne d'Hématologie, Fribourg-en-Brisgau (en collaboration avec MM. J. Hugues et J. Lecomte) et à conférencier à la VIII^e^ Session de la Semaine cardiologique internationale de la Pitié à Paris. D'autre part, le soin d'organiser et de présider son I^er^ Symposium sur la genèse et l'arrêt des hémorragies lui a été confié par la Fondation Valentino Baldacci (Madrid).

M. M. Chèvremont, professeur ordinaire, a été invité à présenter des rapports au Symposium sur les Mécanismes de défense de l'organisme (Bordeaux), à la

séance commémorative du XXV^e anniversaire de la Nederlandse Anatomen Vereniging, à un Symposium sur le Système réticulo-endothélial (organisé par le C. C. I. C. M. S., à Paris), et à un Symposium sur les Mitochondries (Oxford). Il a participé aux Congrès de la Society for Cell Biology (Leiden), de l'European Tissue Culture Club (Padoue et Bologne), de la Réunion internationale des Anatomistes (Paris).

M. M. J. Dallemagne, professeur ordinaire, a assisté au Congrès de la Société italienne de Pathologie, à Palerme, et y a fait une communication.

Il a assisté au Symposium sur « Bone structure and metabolism », organisé par la Ciba Foundation, à Londres, et y a fait une communication.

M. Z. M. Bacq, professeur ordinaire, a été nommé délégué du Gouvernement belge à la Conférence de l'ONU, à Genève, et nommé président de la Section Radiobiologie à cette conférence. Il a été invité à conférencier à Belgrade, Skopje, Sarajevo et Zagreb, à Groningen et à Amsterdam.

M. M. Florkin, professeur ordinaire, a répondu, en qualité de conférencier, à des invitations des Universités de Hambourg, Uppsala, Stockholm, Edimbourg, Glasgow, St Andrews et Aberdeen, de la Royal Society of Edinburgh et de la Société belgo-suédoise à Stockholm. Il a représenté le Gouvernement, en qualité de délégué à la VIII^e Conférence générale de l'Unesco, à Montevideo. Il a représenté l'Union internationale de Biochimie à l'Assemblée générale du Conseil international des Unions scientifiques, à Oslo ; le Comité National belge de la Chimie au Conseil de l'Union internationale de Chimie pure et appliquée, à Zurich ; et la Société belge de Biochimie aux Assemblées générales de l'Union internationale de Biochimie, à Londres et à Bruxelles. Il a été invité à occuper la Chaire Francqui à l'Université de Bruxelles pendant l'année académique 1955-1956. Il

a présidé le Comité d'honneur du IIIe Congrès international de Biochimie.

M. P. Moureau, professeur ordinaire, a été chargé de donner une série de leçons et exercices pratiques, dans le cadre du cours de Sérologie, à l'Institut Pasteur de Paris. Il a été invité à participer au Colloquium d'Immuno-Hématologie, qui s'est tenu dans le cadre du Ve Congrès international européen d'Hématologie, à Freiburg i. Br.

En sa qualité de Secrétaire général de l'Académie internationale de Médecine légale et de Médecine sociale, il a participé au IVe Congrès international de cette Académie, qui s'est tenu à Gênes, et au Colloquium sur la question de l'alcool dans les accidents de roulage, tenu à la suite de ce Congrès. Il a participé au Ier Congrès international de Morale médicale, tenu à Paris, et a été invité à participer aux Journées françaises de Médecine du Travail, à Montpellier. Il y a été membre de la Commission des résolutions.

M. R. Weekers, professeur ordinaire, a participé à Sainte-Marguerite (Québec) au Symposium sur l'Hydrodynamique de l'humeur aqueuse organisé par le Council for international Organisation of Medecine, puis, à New York, au XVIIe Congrès international d'Ophtalmologie, a été chargé, avec P. Daenen du Rapport annuel de la Société belge d'Ophtalmologie sur le Traitement chirurgical du Strabisme paralytique.

M. M. Welsch, professeur ordinaire, a participé au XXVIIe Congrès international de Chimie industrielle (Bruxelles), à la Réunion annuelle de la Société helvétique des Sciences naturelles (Altdorf), au XXXe Congrès français de Médecine (Alger), à la Réunion annuelle et au Symposium sur « Factors of Pathogenicity » de la Society for General Microbiology (Londres), au IIIe Congrès international de Biochimie (Bruxelles). Il a été désigné en qualité de rapporteur au XXXe Congrès

français de Médecine et a été élu Secrétaire général au IIIe Congrès international de Biologie clinique dont la réunion est prévue à Bruxelles pour 1957.

M. S. Lapière, professeur ordinaire, a été chargé d'un rapport sur les « Principaux problèmes sociaux actuels, dans le domaine de la syphilis » au Congrès de la Syphilis de Catane, et d'un rapport sur les « Dermatoses professionnelles orthoergiques » au Symposium de Lille.

M. P. Desaive, professeur à titre honorifique, a assisté au Congrès de Cancérologie, à Sao Paulo ; au Symposium de Radio-Biologie, à Liège ; au Chirurgie Thoracique, à Barcelone ; au Séminaire de Cancérologie, à Gand ; au Rotary Club, à Liège ; à la Société de Chirurgie à Bruxelles ; au Symposium des Sciences nucléaires, à Bruxelles ; au Leeuwenhoekhuis, à Amsterdam ; au Congrès de Cancérologie, à Stuttgart ; aux Journées Thoraciques, à Bruxelles ; au Séminaire de Cancérologie, à Liège ; au Congrès d'Endocrinologie, à Bruxelles ; à la Société de Médecine et Travail, à Bruxelles, et au Congrès des Anatomistes, à Paris.

M. P. Fredericq, chargé de cours, a présenté une communication au Congrès de Photobiologie, Amsterdam, et a participé au Symposium de Radiobiologie, Liège. Il a été invité à travailler trois semaines à l'Institut du Radium à Paris où il a fait, ainsi qu'à l'Institut Pasteur de Paris un exposé de ses travaux sur les colicines. Il a également fait une conférence à Bruxelles à l'Institut des Hautes études de Belgique.

M. M. A. Gerebtzoff, agrégé, a participé au Ier Symposium international de Neurochimie, à Oxford. Il a obtenu un subside des Accords culturels franco-belges pour un séjour d'études à la Station biologique de Tamaris.

M. A. Nizet, agrégé, a été nommé rapporteur au Congrès des Physiologistes de Langue française, sur le Problème de la Synthèse de l'hémoglobine.

M. M. Goffart, chef de travaux, a participé à la Réunion conjointe de la Société belge de Physiologie et de la Physiolojical Society à Oxford ; à la XXIIIe Réunion de l'Association des Physiologistes de Langue française à Gand, et a fait un séjour de recherches de deux mois au Département de Pharmacologie, Royal College of Surgeons, Queen Square à Londres.

M. A. Herve, chef de travaux, a assisté aux Journées françaises d'Électroradiologie, à Paris.

M. E. Prijot, chef de travaux, a séjourné à la Clinique ophtalmologique du John Hopkins Hospital (Professeur J. Friedenwald).

M. C. Heusghem, chef de travaux, a été nommé rapporteur au Congrès des Endocrinologistes de Langue française, Bruxelles.

M. E. H. Betz, chef de travaux, a été invité à conférencier au Colloquium sur les Mécanismes de défense de l'organisme à Bordeaux, et invité à participer au Symposium sur le Syndrome endocrinien après les irradiations in toto, tenu au Max planck Institut für biophysik à Francfort.

M. J. Leclercq, chef de travaux, a participé au IIIe Congrès international de Nutrition (Amsterdam), et au IIIe Congrès international de Biochimie (Bruxelles).

MM. J. Hugues, chef de travaux, et Bounameaux ont présenté des rapports au Ier Symposium de la Fondation V. Baldacci.

MM. J. Roskam et Y. Bounameaux ont pris part au Colloque sur la Coagulation sanguine, organisé à Fribourg-en-Brisgau à l'occasion du Congrès européen d'Hématologie.

M. J. Lecomte, chef de travaux, a participé au Colloquium de la Ciba Foundation sur l'Histamine (Londres, avril 1955), et au IIe Symposium organisé par le Collegium internationale Allergologicum (Bâle).

M. H. Van Cauwenberge, assistant, a assisté à un Symposium sur la Cortisone et l'Acth dans les affections hépatiques (Paris) ; il a fait une communication au IIIe Congrès européen de Rhumatologie à La Haye et à la IIIe Réunion des Endocrinologistes de Langue française à Bruxelles.

M. W. Verly, assistant, a été nommé Secrétaire scientifique du IIIe Congrès international de Biochimie.

Mme M. Goutier-Pirotte, assistante, a fait un séjour de dix jours dans le Laboratoire Médico-biologique de l'organisation T. N. O., Ministère de la Défense Nationale, Rijswick, Hollande.

Mme J. Goffart-Roskam, assistante, a participé à la Réunion annuelle et au Symposium de la Society for General Microbiology (Londres), ainsi qu'au IIIe Congrès international de Biochimie (Bruxelles).

M. J. Closon, assistant, a assisté à la Semaine de Cancérologie, à Lille, et a fait un voyage d'étude IVe Semaine de Cancérologie O. R. L., Paris.

M. J. Lavigne, assistant, a fait un voyage d'étude IVe Semaine de Cancérologie O. R. L., à Paris.

M. A. Bercy, assistant volontaire, a assisté aux Journées françaises d'Électroradiologie, à Paris.

Mme Cl. Fabry a assisté au Congrès de la Société italienne de Pathologie à Palerme et y a fait une communication.

M. Y. Delmarcelle, aspirant au F. N. R. S., a séjourné à la Clinique ophtalmologique de l'Université de Genève (Professeur A. Franceschetti).

Faculté des Sciences appliquées

M. P. Fourmarier, Senior, professeur émérite, a été nommé délégué de l'Académie royale de Belgique au Congrès de l'Association française pour l'Avancement

des Sciences à Caen, et a fait des voyages d'études en Italie et en Allemagne.

M. F. Campus, professeur ordinaire, a effectué un voyage d'études au Congo belge (grands barrages, travaux de routes et d'aérodromes, ports maritimes et fluviaux, projets de grands ponts, institution et laboratoires scientifiques).

Il a aussi effectué des voyages d'études en Algérie et au Maroc (laboratoires d'essais des matériaux, grands barrages, irrigations, Chott ech Chergui), ainsi qu'au Danemark (grands ponts).

MM. F. Campus, professeur ordinaire, R. Dantinne, chargé de cours, J. Goffette et J.-M. Goffart, assistants, ont conduit un groupe d'étudiants en voyage d'études en Allemagne.

Ils ont visité le Laboratoire d'essais des matériaux de l'École technique supérieure de Stuttgart, les chantiers de la canalisation du Neckar et de la tour de télévision, etc.

M. A. Schlag, professeur ordinaire, a assisté, en qualité de chef de la délégation belge, à la Réunion de Paris du Comité international de mesure des débits fluides. Il a été élu Président de la XII^e^ Commission scientifique (Mécanique et Physique appliquées) du Fonds national de la Recherche scientifique. Il a fait partie de la délégation de professeurs d'Universités belges invités par l'Université de Grenoble. Il a pris la parole à l'École nationale supérieure d'Hydraulique et l'Électrotechnique de l'Université de Toulouse.

M. J. Danze, professeur ordinaire, a présenté un rapport sur la formation des ingénieurs du Génie chimique à l'Université de Liège, à la Conférence sur le rôle et la formation professionnelle des ingénieurs du Génie chimique en Europe (Londres).

M. E. Leclerc, professeur ordinaire, a été invité par l'Organisation mondiale de la Santé (O. M. S.), à parti-

ciper, à titre personnel, au Symposium sur la formation des Ingénieurs sanitaires en Europe, à Oxford.

M. L. Calembert, professeur ordinaire, a été chargé d'une mission dans la région de la faille des Cévennes (France), et d'une mission géologique et minière dans l'Atlas algérien.

M. G. Burnay, professeur ordinaire, a été invité par le Comité d'honneur et le Conseil d'administration de l'Institut français des Combustibles et de l'Énergie aux manifestations marquant l'inauguration solennelle de cette institution, a été invité par le Président des Charbonnages de France à la réunion tenue à Paris à la même occasion, a participé à la fondation du Centre d'Études, de Documentation et de Recherches pour l'Industrie du Chauffage et a été appelé à la direction de cet organisme.

Il a représenté l'Université au Congrès international des Matériaux pour l'Aviation etc., organisé à Paris en mars dernier par l'A. E. R. A. (Association pour l'Encouragement à la Recherche Aéronautique) ; il était membre du Comité de Patronage, a participé aux travaux du Congrès international de Chauffage tenu à Paris en mai dernier, a été choisi comme délégué belge aux réunion d'informations du Groupement international pour l'Étude scientifique et technique des problèmes de Chauffage et de Climatisation, et a participé aux travaux du III^{e} Congrès international des Ingénieurs navals ; il y représentait l'A. I. Lg.

M. P. Coheur, chargé de cours, en tant que Président de la Commission Laminage de la C. E. C. A. a organisé la recherche internationale sur le laminage entreprise dans le cadre de la C. E. C. A. ; en tant que délégué européen, il a participé à l'organisation des Journées qui se sont tenues en Angleterre, Allemagne, France et Belgique dans le cadre du Congrès mondial des Associations Métallurgiques Américaines-Europe ; il a effectué

différents voyages d'information aux U. S. A., en Angleterre, en Allemagne, en France, en Suisse, en Italie et en Espagne ; il a présenté, à Genève, et à l'invitation du Centre d'Études industrielles de cette même ville une communication sur « Le développement des techniques nouvelles en sidérurgie » ; il a présenté, à Milan, à l'invitation de l'Association italienne de Métallurgie et dans le cadre des Journées de Printemps de cette association, une communication sur « Les procédés de conversion Bessemer basique » ; il a participé au Congrès annuel de l'AIMME qui s'est tenu à Chicago (U. S. A.), et y a présenté une communication intitulée « One Year of Expertiments with the Low Shaft Furnace » ; il a participé aux Journées d'Automne de la Métallurgie française ; il a participé à la III[e] Assemblée générale de l'Instituto del Hierro y del Acero d'Espagne à Madrid ; et a présenté à Bruxelles à la tribune de la Société royale des Ingénieurs et des Industriels, une communication intitulée « Le bas fourneau, exemple de collaboration internationale dans la recherche sidérurgique ».

MM. P. Coheur et L. Habraken, ont organisé à Liège un colloque international sur « La germination à l'état solide ».

M. L. Habraken, ingénieur, a participé aux Journées d'Automne de la Métallurgie française ; il a participé au Cycle de conférences sur « Les défauts dans les solides cristallins » qui se sont tenues à l'Université de Bristol, il a participé, à Londres, au II[e] Congrès mondial de Microscopie électronique et y a présenté une communication sur « L'étude des courbes TTT dans les aciers ». Il a donné une conférence sur « l'Évolution de la Métallographie électronique », à l'invitation de la Section de Charleroi de la Société belge de Physique, a présenté à Liège, et dans le cadre du Congrès mondial des Associations Métallurgiques Américaines, une communication intitulée « The Structural Hardening in the Low

Alloyed Steels for creep at high temperature », et a participé à la Semaine de la Physique des métaux qui s'est tenue à Paris.

MM. L. Habraken et T. Greday, ingénieurs, ont effectué une visite d'étude à la Technische Hochschule d'Aix-la-Chapelle, Département de Métallurgie.

M. P. Tyou, licencié en sciences, a présenté, à la Tribune de la Section de Liège de la Société Chimique de Belgique une conférence intitulée « Les gaz et les inclusions dans les aciers » ; il a participé à la réunion annuelle de la Commission des Chimistes du V. D. Eh., journée consacrée à la micro-analyse, il a effectué un voyage d'étude aux Laboratoires de la société allemande Gusstahlwerk à Witten à l'effet de se documenter sur les méthodes d'analyse des gaz et des inclusions dans les métaux.

M. J. Dejace, licencié en sciences, a participé aux travaux du Congrès de Cristallographie qui s'est tenu à Paris.

M. A. Decker, ingénieur, a participé au XXVII^{e} Congrès de Chimie industrielle, Section Dolomies et Goudrons, et y a présenté une intervention ; il a participé aux Journées d'Automne de la Métallurgie française ; il a effectué une visite d'étude à la Technische Hochschule d'Aix-la-Chapelle, Département de Métallurgie, et a participé au Congrès mondial des Associations métallurgiques américaines.

M. A. Hans, docteur en sciences, a participé au V^{e} Colloque international de Spectroscopie qui s'est tenu à Gmünden, et y a présenté, en collaboration avec MM. A. Hannick et M. Lacomble, une communication intitulée « Résultats pratiques de contrôle de fabrication obtenus à l'aide d'un appareillage d'analyse directe de Radio-Synthèse. Utilisation du faisceau réfléchi par le réseau (ordre zéro) comme référence », il a participé

activement au Congrès annuel du G. A. M. S. qui s'est tenu à Paris.

M. P. E. Lagasse, ingénieur, a participé au Congrès sur le Contrôle non destructif des matériaux, qui s'est tenu à Bruxelles ; en tant que représentant du CNRM-Liège il a participé notamment aux activité des organisations suivantes : a) Commission 9 de l'Institut international de la Soudure ; b) Recherche internationale sur les Essais de résilience, il a effectué une enquête sur l'organisation de l'Institut Allemand pour le travail de la tôle à Düsseldorf.

M. G. Thibessard, chef de travaux, a participé à la Réunion de Paris du Comité international de mesure des débits fluides.

M. P. Tarte, chef de travaux, a participé à la Réunion internationale de Spectroscopie moléculaire à Oxford.

M. J. Collin, assistant, a travaillé au Laboratoire de Chimie physique du Professeur Mac Dowell à Liverpool.

M. G. Damiean, assistant, a été chargé d'une mission pour l'étude des sources thermominérales du Kivu.

M. K. Gamski, assistant, a fait une visite de documentation et d'information à Paris des laboratoires suivants : Laboratoires du Bâtiment et des Travaux publics ; Laboratoire du Centre d'Études et de Recherches de l'Industrie des liants hydrauliques ; Laboratoire Central des Ponts et Chaussées.

Bibliothèque

M. J. Hoyoux, bibliothécaire, a été chargé de mission de l'Institut historique belge de Rome.

HOTES ÉTRANGERS DE NOS LABORATOIRES

Séminaire de Philologie allemande (Prof. J. Warland) :

M. F. M. Swensen, M. A., ancien boursier Fulbright, prolongeant son séjour.

Séminaire de Sociologie (Prof. R. Clémens) :

M. Cl. Urwick, Londres ;

M. le Dr. Frisby, Director, National Institute of Industrial Psychology, Londres ;

M. le Prof. Modigliani, Graduate School of Industrial Administration, Carnegie Institute of Technology, Pittsburgh (Pa.) ;

M. le Prof. Selim, Le Caire, boursier de l'Unesco ;

M. Jacques Romefort, étudiant, boursier du Gouvernement français.

Institut de Botanique (Prof. R. Bouillenne) :

MM. Reetsman, Professeur, Van Dobben, Docteur, Bodlaender, Physiologiste, de C. I. L. O. Wageningen, Hollande ;

M. Issaiev, Professeur de Botanique à l'Université de Moscou ;

Melle D. Scheidecker, Professeur de Physiologie à l'Institut d'Enseignement et de Recherches Tropicales, Paris ;

M. De Sellier, Chef de travaux à l'Institut Agricole d'Algérie ;

Melle J. Gorter, Professeur de Physiologie végétale à l'Institut Agronomique de Wageningen ;

Melle Margaretha Mes, Professeur de Physiologie végétale à l'Université de Pretoria S. Africa.

Institut d'Astrophysique (P. Swings, M. Migeotte, P. Ledoux, B. Rosen, J. Humblet) :

Dr. John W. Swensson, ancien Fullbright Scientist, prolongeant son séjour durant l'année 1954-1955 ;

M. L. Haser, de l'Université de la Sarre ;

Dr. S. Leach, Laboratoire de Chimie physique, Paris ;

M. G. Mannino, Observatoire d'Asiago, Université de Padoue, Italie ;

M. H. Andrillat et Mme Y. Andrillat, Observatoire de Lyon, France ;

Dr. S. Silverman, Applied Physics Laboratory, Silver Spring (Md.) ;

Dr. W. R. Brode, National Bureau of Standards, Washington D. C. ;

Dr. H. H. Nielsen, Ohio State University, Columbus, Ohio, U. S. A. ;

Dr. Th. Walraven, Observatoire de Leiden, Hollande ;

M. J. Mevel, Université de Rennes, France ;

Melle E. L. Scott, Statistical Laboratory, University of California, U. S. A. ;

Dr. C. Störmer, Institut d'Astrophysique, Oslo, Norvège ;

Dr. W. A. Fowler, Kellog Radiation Laboratory, California Institute of Technology, U. S. A.

Service de la Paléontologie végétale (Prof. S. Leclercq).

Miss Isabel Cookson, Curator of Paleobotany, University of Melbourne, Australia ;

M. A. Duparque, Professeur de Géologie à la Faculté des Sciences de Lille, France ;

Dr B. Alpern, Institut du Cerchar à Verneuil, France ;

Mme M. Teichmuller, Doctor Geologe, Amt für Bodenforschung, Westwall, 124, Krefeld, Allemagne ;

Prof. Dr. E. Stach, Oberlandesgeologe, Amt für Bodenforschung, Westwall, 124, Krefeld, Allemagne ;

Mme M. T. Mackowsky, Privatdozentin D. rer. nat. habil. Mineralogin, Steinkohlenbergbauverein, Langenbrahmstrasse 27, Essen, Allemagne ;

Mme A. A. Luber, Géologue-Pétrologue, Académie des Sciences de l'U. R. S. S., Leningrad, U. R. S. S.

Laboratoire de Biologie générale (Prof. M. Dubuisson) :

M. J. Jebsen, Assistant, Norwegian Fisheries Research Institute, Bergen.

Laboratoire de Physique nucléaire (Prof. G. Guében) :

Le Prof. M. Huaringa de l'Université de Lima (Pérou).

Institut de Cristallographie (Prof. H. Brasseur) :

M. Aaron Posner, Chercheur Américain.

Séminaire de Géographie (Prof. O. Tulippe) :

M. le Prof. G. Chabot, de la Sorbonne ;

M. le Prof. G. H. J. Daysh, de l'Université de Durham, Grande-Bretagne ;

M. le Prof. K. Kayser et M. l'Assist. H. Uhlig de l'Université de Cologne ;

MM. l'Ing.-Arch. Vasilj Branko, l'Architect Lay Ivan et le Prof. Zuljic Stanko de l'Institut d'Urbanisme de Zagreb, Yougoslavie.

Laboratoire de Géologie et de Géographie physique (Prof. P. Macar) :

M. le Prof. D. Linton, de l'Université de Sheffield ;

M. le Prof. A. A. Miller, de l'Université de Reading.

Laboratoire d'Anatomie pathologique (Prof. J. Firket) :

Mme Yanopoulos, Docteur en Médecine, Université de Salonique (Grèce).

Laboratoire de Pathologie générale (Prof. Z. Bacq) :

M. le Dr. S. HAJDUKOVIC, de Belgrade ;

M. le Dr. MARINKOV, de Belgrade.

Laboratoire de Pathologie chirurgicale générale (Prof. P. Desaive) :

M. le Dr. HAYDUKOVITCH, de Belgrade (Yougoslavie) ;

M. le Dr. R. NEDELJKOVIC (Yougoslavie) ;

M. le Dr. R. LATARJET, de Paris ;

M. le Prof. J. BERTANI, de Californie ;

M. le Prof. M. L. ROBBINS, de Washington ;

M. le Dr. N. HOROWITZ, de Californie.

Institut de Clinique et de Pathologie médicales (Prof. J. Roskam) :

M. le Dr. Rinaldo TURPINI, Assistant à l'Université de Pavie.

Laboratoires d'Histologie et d'Embryologie (Prof. M. Chèvremont) :

M. le Dr. BODART, Chef de travaux à l'Université de Gand ;

M. le Dr. RACADOT, Chef de laboratoire à l'Université de Nancy ;

M. POSTMES, Docteur en Zoologie de l'Université d'Utrecht.

Laboratoires de Médecine légale et de Groupes sanguins et Transfusion (Prof. P. Moureau) :

M. le Dr. FISCHER, Chargé de cours à l'Université de Gênes, Vice-Président de la Société internationale de Transfusion sanguine ;

M. le Colonel JULLIARD, Médecin-Directeur du Centre National de Réanimation-Transfusion de l'Armée française ;

M. le Dr. Max Matthes, de Fribourg en Br. ;

M. le Dr. Willy Speelmann ;

M. le Dr. Wilhel G. Orth ;

M. le Dr. Egon Malzer, de Francfort ;

M. le Prof. F. Thomas, de Gand ;

M. le Dr. Van Hecke, de Gand ;

M. le Dr. M. Dumont, de l'Hôpital civil de Mons ;

MM. les Drs. Lejeune et Bouvy, de Foreami, Léopoldville.

Laboratoire de Bactériologie et Parasitologie (Prof. M. Welsch) :

M. le Prof. N. H. Horowitz, California Institute of Technology ;

M. le Dr. J. K. Schönfeld, Université de Leyde ;

M. A. de Freitas Araujo Fernandes, Pharmacien, École supérieure de Pharmacie de l'Université de Lisbonne.

Laboratoires d'Essais des Constructions du Génie civil et d'Hydraulique fluviale (Prof. F. Campus) :

M. le Prof. Mario de Souza F. R. A. S., Université de l'État à Rio de Janeiro ;

M. le Dr. Ing. Giulio Geradini, Professeur à la Faculté d'ingénieurs de l'Université de Rome ;

M. le Prof. H. Nylander (accompagné de deux assistants), Institutionen för Byggnadsstatik, Kungl. Tekniska Högskolan, Stockholm ;

M. le Prof. J. Paschoud, Laboratoire d'Essai des Matériaux de l'École Polytechnique de Lausanne, Section des Métaux ;

M. A. Gernay, Architecte du Gouvernement général du Congo belge, Chargé de l'Établissement du projet des nouveaux laboratoires d'essais de sols et de matériaux à Léopoldville ;

M. Fumagalli, Ing. (collaborateur du Prof. Dr. Ing. Guido Oberti, Directeur de l'Instituto Sperimentale Modelli e Strutture à Milan) ;

M. le Prof. Ing. Julio Ricaldoni de la Faculté des Mines de l'Université de Montévidéo, accompagné d'étudiants d'université et d'ingénieurs, sous les auspices de l'Office belge du Commerce extérieur du Ministère des Affaires étrangères ;

M. M. V. Sampson et le Prof. Dr. R. L. Straszacker, Prof. of Mechanical Engineering, University of Stellenbosch, South Africa ;

M. le Dr. Kiyoshi Yokota, Professor of Waseda University, Tokyo, Japon ;

M. Alfredo Paez Balaca, Ingeniero de Caminos, Madrid.

Laboratoire de Chimi-Physique (Prof. L. D'Or) :

M. Robin, Laboratoire des Hautes Pressions de Bellevue, France ;

Melle Astoin, Laboratoire des Hautes Pressions de Bellevue, France ;

M. le Dr. M. Magat, Institut de Chimie physique de l'Université, Paris ;

M. le Prof. W. D. Gwinn, University of California, U. S. A. ;

M. le Prof. H. S. Gutowsky, University of Illinois, U. S. A. ;

Laboratoire de Thermodynamique, Département Chauffage (Prof. G. Burnay) :

Une délégation de la Fédération des Charbonnages de France et du Centre d'Études et de Recherches des Charbonnages de France conduite par M. Charmelot ;

M. J. A. Naterop, Directeur des Laboratoires de la S. A. Alustra à Kusnacht, Zurich ;

M. Dawance, Chef des recherches physiques au Centre expérimental de Recherches et d'Études du Bâtiment et des Travaux publics à Paris ;

M. Tirel, Ingénieur attaché au Comité scientifique et technique de l'Industrie du Chauffage à Paris, a travaillé une semaine dans les laboratoires.

Laboratoire de Métallurgie physique et Spectroscopie d'émission (P. Coheur, Chargé de cours) :

M. A. Luts, Master in Sciences de l'Université d'Illinois (U. S. A.).

RAPPORT SUR L'ACTIVITÉ DE LA BIBLIOTHÈQUE DE L'UNIVERSITÉ

Par rapport à l'exercice précédent, la Bibliothèque de l'Université, n'a pas reçu les crédits qui pourraient l'arracher à la stagnation que nous déplorons depuis plusieurs années.

Elle a eu cependant la joie de voir les descendants d'érudits et d'artistes témoigner leur sollicitude pour l'accroissement de ses collections.

Michel Gloesener, professeur de sciences physiques et mathématiques à l'Université de Liège de 1830 à 1876, premier président de la Société royale des Sciences de Liège, a laissé le souvenir d'une personnalité de premier plan à qui l'enseignement de la physique mathématique à l'Université de Liège, entre 1830 et 1860, doit le meilleur de sa réputation.

Grâce à l'initiative de Melle Knepper, petite-fille de ce grand savant, la Bibliothèque de l'Université de Liège a acquis et pourra désormais placer, à côté des publications de Michel Gloesener, un nombre considérable de manuscrits et notes laissés par ce dernier : cours manuscrits professés à l'Université de Louvain

entre 1824 et 1830 ; documents concernant l'enseignement de la physique à l'Université de Liège (correspondance, inventaire des appareils, études et travaux, croquis, dessins et planches) ; notes sur les mouvements d'horlogerie, le télégraphe, les appareils électriques, etc.

Dans un tout autre domaine, mais avec autant de plaisir, la Bibliothèque a reçu, à la même époque, les papiers de Victor Chauvin, orientaliste de réputation internationale, qui occupa de 1872 à 1913, les chaires d'hébreu et d'arabe à l'Université.

Ayant toujours manifesté envers les activités de notre Bibliothèque un intérêt tout spécial, le savant auteur de la *Bibliographie des ouvrages arabes* lui avait légué tous ses livres. Cette collection, d'une incomparable richesse, constitue — on le sait — un fonds spécial au sein de la Bibliothèque. Les héritiers de Victor Chauvin viennent de la compléter en faisant donation au Patrimoine, pour être déposés à la Bibliothèque, des notes et documents manuscrits de Chauvin, contenus en 457 cartons, concernant l'exceptionnel ensemble des recherches, d'une extraordinaire variété, que poursuivait le savant orientaliste.

Enfin, la Bibliothèque a reçu également en dépôt du Patrimoine, la très riche collection d'ex-libris du graveur Armand Rassenfosse. Cet ensemble unique a servi de thème à l'exposition que la Bibliothèque organise chaque année, en la Salle Wittert, au mois de juin, à la demande de la Ville.

Sur le plan de la catalographie, la Bibliothèque a participé directement à deux entreprises de catalogues collectifs de périodiques : le *Répertoire des périodiques reçus par la Société royale des Sciences de Liège* (*Bulletin de la Société royale des Sciences de Liège*, 1955) dressé par Mme E. Sauvenier-Goffin et H. Sauvenier, et la *Liste des périodiques déposés à la Bibliothèque de l'Institut de Clinique et de Policlinique médicales* (dans *Revue Médicale de Liège*, t. 10, 1955, nº 13).

La Bibliothèque a contribué par le prêt de quatre mss à miniatures au succès de l'exposition *L'Héritage de Bourgogne*, organisée à Madrid par S. A. Cme le Prince de Ligne, Ambassadeur en Espagne. Elle a également participé à l'organisation de l'exposition de l'Union liégeoise du Livre et de l'Estampe : *Rêver de voyages* à la réalisation de laquelle M. René Bragard, bibliothécaire-bibliographe, a collaboré.

Dans la période qui va du 1er septembre 1954 au 31 août 1955, 1.050 étudiants se sont inscrits à la Bibliothèque de l'Université ; 22.609 entrées ont été enregistrées dans les Salles de lecture, où les lecteurs disposent de 5.500 volumes de référence en consultation directe et de 497 revues de l'année en cours ; 33.517 ouvrages ont été demandés en lecture — dont 18.048 ouvrages furent empruntés à domicile.

Sur 1.563 demandes de prêt que nous avons adressées aux autres bibliothèques scientifiques du pays, 1.217 ouvrages nous ont été prêtés ; 346 ouvrages demandés par Liège manquent dans le pays.

Sur 4.016 demandes qui nous ont été adressées, seules 402 ont été honorées par nous.

7.071 volumes et brochures, dont 2.564 dissertations étrangères, ont été inscrits aux registres d'inventaire et catalogués ; 27.324 fascicules de périodiques représentant 7.856 volumes.

Le Service des Échanges a envoyé 2.109 volumes en 958 colis et a reçu 12.843 volumes.

Le Service photographique a honoré 294 demandes, représentant l'exécution de 349 plaques, 446 épreuves sur papier, 140 diapositives + 18 en couleurs, 3.791 vues de microfilms + 3 mss Wittert, 1.591 photocopies et 620 agrandissements de microfilms.

DONS

Academie Paedagogique, Patras ; Académie Royale des Sciences coloniales, Bruxelles ; Ambassade des États-Unis, Bruxelles ; Ambassade de France, Bruxelles ; Ambassade du Japon, Bruxelles ; Ambassade du Pakistan à Bruxelles ; Ambassade des Pays-Bas à Bruxelles ; Ambassade de la République Fédérale Allemande, Bruxelles ; Ambassade de l'Union de l'Afrique du Sud, Bruxelles ; The American Society for Aesthetics, Cleveland (Ohio) ; Archives belges de Médecine Sociale, Bruxelles ; Archives de l'État à Mons ; Archives Générales du Royaume à Bruxelles ; Association Internationale du Congrès des Chemins de Fer, Bruxelles ; Association Internationale des Juristes démocrates, Bruxelles ; Association Technique Maritime et Aéronautique, Paris ; Banco de la Republica, Bogota ; Banque Nationale de Belgique, Bruxelles ; Belgian American Educational Foundation, Bruxelles ; Belgian Government Information Center, New York ; La Belgo-Luxembourgeoise, Bruxelles ; Belgo-Pharma, Bruxelles ; Bibliotheek van het Staatsbedrijf der P. T. T., 's-Gravenhague ; Bibliothèque École Nationale Supérieure des Mines, Paris ; Bibliothèque de la Faculté de Droit de l'Université de Liège ; Bibliothèque du Ministère des Colonies, Bruxelles ; Bibliothèque du Ministère de la Défense Nationale, Bruxelles ; Bibliothèque du Ministère de la Justice, Bruxelles ; Bibliothèque Nationale de Paris ; Bibliothèque du Palais de la Paix, La Haye ; Bibliothèque de l'Université de Leiden ; Bibliothèque de l'Université Libre de Bruxelles ; Bodleian Library, Oxford ; Bundesministerium für Unterricht, Wien ; Carnegie Institution of Washington, Washington ; Centrale des Métallurgistes, Bruxelles ; Centre belge d'Études et de Documentation des Eaux, Flémalle-Grande ; Centre d'Éducation populaire et de Culture, Liège ; Centre d'Études, Recherches et Essais Scientifiques des Constructions du

Génie Civil, Liège ; Centre d'Information et de Documentation du Congo belge et du Ruanda Urundi, Bruxelles ; Centre d'Information de l'Industrie Cimentière belge, Bruxelles ; Centre National de Recherches Métallurgiques, Université de Liège ; Centre National de Recherche Scientifique, Paris ; Chambre de Commerce de Paris, Paris ; Chinese Association for the United Nations, Taipei ; Cinchona-Instituut, Amsterdam ; Comissao Nacional do Centenario de Almeida Garrett, Lisboa ; Comité National belge de la F. A. O., Bruxelles ; Comité National belge de l'Organisation des Nations Unies pour l'Alimentation et l'Agriculture, Bruxelles ; Comité Spécial du Katanga, Bruxelles ; Commission Administrative du Patrimoine de l'Institut Royal des Sciences Naturelles, Bruxelles ; Commission Culturelle néerlando-belge, Bruxelles ; Commission Internationale de Juristes, The Hague ; Commission Internationale contre le Régime concentrationnaire, Banneux-Louveigné ; Commission Royale des Monuments et des Sites, Bruxelles ; Communauté Européenne Charbon et Acier, Luxembourg ; Compagnie Royale Asturienne des Mines, Bruxelles ; Consulat de la République Fédérale d'Allemagne, Liège ; Consulat royal de Danemark, Bruxelles ; Department of Geological Survey, Dodoma (Tanganyika) ; Deutsche Forschungsgemeinschaft, Bad Godesberg ; Direction des Bibliothèques de France, Paris ; Direction des Musées Nationaux, Paris ; Échevinat des Beaux-Arts, Liège ; Échevinat de l'Instruction publique, Liège ; Établissements A. Couvreur, Bruxelles ; Fédération des Industries belges, Bruxelles ; Fédération de l'Industrie du Textile belge, Bruxelles ; Fédération Internationale des Journalistes, Bruxelles ; Fondation Médicale Reine Élisabeth, Jette-Saint-Pierre ; Ford Motor Company S. A., Antwerpen ; Gemeentebestuur van Amsterdam ; Gouvernement Général de l'Algérie, Alger ; Gouvernement du Grand-Duché de Luxembourg, Luxembourg ; Gouvernement provincial de la Flandre

Occidentale, Bruges ; Gouvernement provincial du Limbourg, Hasselt ; Grand Bazar, Liège ; Harvard University, Cambridge ; Institut pour l'Encouragement de la Recherche Scientifique dans l'Industrie et l'Agriculture, Bruxelles ; Institut Historique belge de Rome, Bruxelles ; Institut National pour l'Étude Agronomique du Congo belge, Bruxelles ; Institut National de Statistique, Bruxelles; Institut de Paléontologie de l'Université de Liège; Institut pour la Recherche Scientifique en Afrique Centrale, Bruxelles ; Institut Royal Colonial belge, Bruxelles; Institut Royal Météorologique de Belgique, Uccle ; Instituto des Estudios Politicos, Madrid ; International Bank for Reconstruction and Development, Washington ; Jardin Botanique de l'État, Bruxelles ; Josiah Macy, Jr. Foundation, New York ; Kungl. Biblioteket, Stockholm ; Lainière de Sclessin ; Légation du Grand-Duché de Luxembourg, Bruxelles ; Légation de la République Populaire de Bulgarie, Bruxelles ; Librairie du Monde Entier, Bruxelles ; S. A. Lundelin, Helsingfors ; Merbes-Sprimont S. A., Bruxelles ; Ministère des Affaires Économiques, Bruxelles ; Ministère des Colonies, Bibliothèque, Bruxelles ; Ministère des Colonies, Bureau « Information-Presse », Bruxelles ; Ministere of Education, The Hague ; Ministère de l'Éducation Nationale, Luxembourg ; Ministère de l'Instruction publique, Bruxelles ; Ministère des Mines, Quebec ; Ministerio de Educacion, Caracas ; Ministerio di Justicia, Caracas ; Ministerio de Salubridad y Asistencia Social, La Habana ; Ministerio di Sanidad y Asistencia Social, Caracas ; Musée de l'Armée, Bruxelles ; Musée Ducal « Les Amis du Vieux Bouillon », Bouillon ; Musée Royal du Congo belge, Tervuren ; National Federation of Coffee Growers of Colombia, Bruxelles ; National Library of Peking ; Palais de Justice, Liège ; Parquet de la Cour de Cassation, Bruxelles ; Physiological Optics Laboratory Institute of Ophtalmology, New York ; Office belge du Commerce Extérieur, Bruxelles ; Organisation Européenne de Coo-

pération Économique, Paris ; S. A. Ougrée-Marihaye, Ougrée ; Science Service, Washington ; Sénat, Bruxelles ; Service des Bibliothèques publiques et Éducation populaire, Liège ; Services d'Études et de Documentation économiques, Luxembourg ; Société Coloniale Anversoise, Anvers ; Stadsarchief, Antwerpen ; Staatsbibliothek, Berlin ; Stadbibliothek, Dusseldorf ; Tourism Committee, States of Jersey (Channel Isles) ; Union Minière du Katanga, Bruxelles ; Universitetsbiblioteket, Uppsala ; Université de Gand, Séminaire de Pédagogie, Gand ; Universita di Genova, Istituto de Filologia Classica, Genova ; Université Libre de Bruxelles, Institut de Mécanique appliquée, Bruxelles ; Université de Liège, Faculté de Droit ; Université de Liège, Institut Léon Frédéricq ; Université de Louvain, Centre de Physique nucléaire ; Université Royale d'Upsal, Bibliothèque ; Université de la Sarre, Sarrebruck ; United States Educational Foundation in Belgium, Bruxelles ; United States Information Service, Bruxelles ; Westdeutsche Bibliothek, Marburg-Lahn ; Yale University Bureau of School and Community Service, New Haven.

M. M. B. Angelo-Comneno, Roma ; Senor Luis-Angel Arango, Bogota ; P. Norb. Backmund, Windberg (Deutschland) ; M^me^ M. Battistini, Bruxelles ; Baronne Pol Boel, Bruxelles ; M. René Bragard, Liège ; M^elle^ M. Bruwier, Liège ; M. Ch. Bury, Liège ; R. P. M. Coens, Bruxelles ; M^me^ S. Collon-Gevaert, Liège ; M. René Cornet, Keerbergen ; M. A. Curvers, Tilff ; M^me^ Curvers-Delcourt, Tilff ; M. Al. Dandoy, Liège ; M. Dantinne, Huy ; M. Ch. Dechevez, Seraing ; M. De Coninck, Diest ; Prof. R. Demoulin, Liège ; Prof. L. Denoël, Liège ; M. Charles De Pester, Wavre ; Prof. O. de Raeymaeker, Louvain ; M. de Schampheleire, Antwerpen ; M. E. J. Devroey, Bruxelles ; M. F. Discry, Huy ; M^elle^ Doize, Paris ; M. V. Dunski, Liège ; M^me^ Falise, Liège ; Prof. M. Florkin, Liège ; Prof. B. Fraeijs de Veubeke, Liège ; Prof. H. Fredericq, Liège ; M. Armando Frumento,

Milano ; M. A. Gerlo, Woluwé-Saint-Pierre ; M. H. Glaesener, Huy ; M. Al. Gloden, Luxembourg ; M. J. Gonda, Stockay-Saint-Georges ; Mme France Govaers Marques Pereira, Lisboa ; M. Rob. Grafé, Liège ; Prof. L. E. Halkin, Liège ; M. J. Hardy, Chênée ; M. Etienne Hélin, Alleur ; Melle Christiane Hoyaux, Ixelles ; M. Jean Hoyoux, Liège ; Prof. J. Hubaux, Liège ; Matilde Boleda Isarre, Barcelona ; Captain R. Lloyd Jones, Middlesex County (Connect.) ; M. Kerim K. Key, Washington ; Prof. L. Lacroix, Liège ; M. Em. Lendercy, Bruxelles ; Melle M. Lavoye, Liège ; Lieutenant-Général Leclercq, Herstal ; M. J. Lecomte, Liège ; M. L. Leloup, Liège ; M. Arthur Lerner, Los Angeles ; M. P. G. Liégeois, Liège ; Mme Raymond Limbosch, Rhodes-Saint-Genèse ; M. Georges Linze, Liège ; Mme Masson, Liège ; Prof. Ch. Massonnet, Liège ; Prof. P. Michot, Liège ; M. Gustave Neven, Liège ; Prof. M. Paquot, Liège ; Prof. W. Pée, Liège ; Prof. Giuseppino Pernice, Voghera ; M. Joseph Philippe, Liège ; M. Roger Pinon, Seraing ; M. A. Puttmans, Bruxelles ; Dr. Emilio Lopez Rico, Vilavert (Espagne) ; M. P. Ringlet, Liège ; Prof. Rutten, Liège ; M. Joseph Ruwet, Thimister ; Mme Victor Schoenaers, Liège ; Dr. F. Schoofs, Liège ; M. Léo H. Somers, Deurne ; M. C. Costantino Spalletti, Roma ; M. Paul Strumanne, Boitsfort ; Tefri, Lausanne ; Ege Tilmns, Bruxelles ; M. Ray. Vander Elst, Bruxelles ; M. R. Van der Made, Liège ; R. P. Albert van Iterson, Rochefort ; M. Maxime Vincent, Le Puy-de-Laborie (France) ; Dr. Robert Waucomont, Liège ; M. P. Wilmotte, Huy.

MANIFESTATIONS ET CÉRÉMONIES UNIVERSITAIRES, RÉUNIONS SCIENTIFIQUES

25e Anniversaire de l'Association « Les Amis de l'Université »

A l'occasion du 25e anniversaire de l'Association « Les Amis de l'Université de Liège », M. le Recteur a prononcé une allocution au cours de laquelle il a souligné le rôle important que cette Association joue au sein de l'Université.

Il a ensuite remercié chaleureusement ses membres pour leurs activités.

Visite de M. le Ministre de la Santé publique

M. E. Leburton, Ministre de la Santé publique, a assisté à la commémoration du 30e anniversaire de la fondation du Centre Anticancéreux de l'Université de Liège. Il a été reçu par M. le Professeur J. Firket, qui l'a remercié de l'attention qu'il porte à la lutte contre le cancer. M. le Recteur a ensuite exposé tout l'intérêt que M. Leburton accorde à l'activité universitaire et aux problèmes posés par les hôpitaux.

75e Anniversaire de l'Observatoire de Cointe

L'Observatoire de Cointe a commémoré le 75e anniversaire de sa fondation. A cette occasion, M. le Recteur a prononcé une allocution et a retracé les activités de l'Observatoire. Il a cité les noms des savants qui dirigèrent successivement cet important service de l'Université : François Folie, Constantin Le Paige, et Marcel Dehalu, et loué la clairvoyance et l'efficacité qu'ils mirent à remplir leur lourde tâche. Il salua ensuite tous les anciens élèves réunis à Cointe, et rendit hom-

mage aux anciens membres du personnel scientifique et administratif venus à l'Observatoire pour participer à cette cérémonie.

En l'honneur de Herman Teirlinck

Le Cercle des Étudiants germanistes a présenté à ses membres et amis un film consacré à l'écrivain de langue néerlandaise Herman Teirlinck, Docteur honoris causa de notre Université, et réalisé par le Ministère de l'Instruction publique.

M. le Professeur F. Closset, titulaire de la chaire de Littérature néerlandaise, a présenté et commenté ce film.

Inauguration de la statue de Théodore Schwann

Voulant donner à l'Alma Mater de ses jeunes années un témoignage durable de son fidèle attachement, feu le Professeur Pierre Nolf légua à l'Université de Liège une somme importante, destinée à permettre à celle-ci d'élever une statue en bronze à la mémoire d'un des plus illustres de ses Maîtres, Théodore Schwann, le génial fondateur de la Théorie cellulaire. Théodore Schwann enseigna à Liège l'Anatomie puis la Physiologie, de 1848 à 1879.

Ce monument, œuvre de l'excellent statuaire Courtens, fut inauguré le 23 novembre 1954, à la façade de l'Institut de Zoologie, déjà décorée de l'effigie d'un autre pionnier de la Biologie, Édouard van Beneden. La cérémonie, honorée de la présence de S. M. la Reine Élisabeth, se déroula dans le péristyle de l'Institut Édouard van Beneden devant une assistance où l'on reconnaissait des membres du Gouvernement, les représentants des Pouvoirs publics, les délégués des Académies et des Universités de Belgique, le Corps professoral de l'Université revêtu de la toge, les membres de la famille Schwann.

Après que M. le Recteur eût souhaité la bienvenue à S. M. la Reine, le Professeur Henri Fredericq, Président du Comité exécutif du monument, retraça la carrière de Théodore Schwann en insistant sur la portée de ses principales découvertes.

Suivie des autorités présentes, S. M. la Reine se rendit alors au pied de la statue qui fut découverte au son de l'Hymne National. La Reine se retira sous les acclamations des étudiants et du public, massés à l'extérieur de l'Institut.

La journée se termina par une réception offerte à l'Université au cours de laquelle Sa Majesté se fit présenter les personnalités présentes.

Manifestation en hommage à MM. les Professeurs Delbouille, Desonay et Vivier, à l'occasion de leurs vingt-cinq années de professorat à l'Université

L'Association des Romanistes de l'Université de Liège a organisé une manifestation en hommage à trois de ses professeurs. La séance fut ouverte par le Professeur Paquot qui salua ses Collègues au nom de tous les Professeurs et en son nom personnel.

Des anciens élèves de la Faculté de Philosophie et Lettres prononcèrent une allocution :

M. Robert Massart, à M. Delbouille ;

Mme Lambert-Colonna d'Istria, à M. Desonay ;

M. Roger Lespire, à M. Vivier.

Une série de cadeaux furent offerts aux Jubilaires et la manifestation se clôtura par un banquet.

Chaire Francqui belge

C'est la Faculté de Médecine qui, cette année, a bénéficié de la Chaire Francqui, laquelle a été occupée par

M. Albert CLAUDE, Professeur à l'Université de Bruxelles et Directeur de l'Institut du Cancer.

Ancien élève de l'Université de Liège, Albert CLAUDE a travaillé pendant de nombreuses années à l'Institut Rockefeller de New York. Les recherches qu'il a poursuivies, grâce notamment au microscope électronique dont il est un des meilleurs spécialistes, l'ont amené à découvrir les microsomes, corpuscules intracellulaires dont l'étude a suscité dans la suite un grand nombre de travaux.

Le Professeur CLAUDE a fait à nos élèves une série de dix conférences sur la cytologie, sur la biochimie de la cellule normale et sur la cellule cancéreuse. Ces conférences, exposées avec clarté et humour, ont été suivies par de nombreux étudiants. Elles ont constitué une remarquable synthèse des passionnantes recherches de notre éminent collègue.

Chaire de Littérature américaine

Miss Katherine-Ann PORTER, Professeur Fulbright, a occupé, en 1954-1955, la Chaire de Littérature américaine à l'Université de Liège.

Vernissage d'une exposition de peinture organisée par les étudiants ingénieurs

Répondant à l'invitation de M. BARTHÉLEMY, Président de l'Association des Élèves des Écoles spéciales. M. le Recteur a assisté au vernissage d'une exposition des œuvres de sept étudiants ingénieurs. Il a exprimé sa joie de voir se développer, par cette manifestation, l'esprit universitaire ; il a félicité et encouragé vivement les organisateurs de cette exposition et les jeunes artistes qui y ont prêté leur concours.

STATION SCIENTIFIQUE DES HAUTES-FAGNES ET MUSÉE LÉON FREDERICQ

La Station Scientifique des Hautes-Fagnes a été fréquentée suivant les besoins des travaux phytosociologiques et écologiques pendant l'hiver et le printemps 1955 ; elle a été occupée continuellement à partir du 15 juin.

Elle a reçu la visite de nombreux belges et étrangers : entre autres, le Professeur QUICK, de l'Université de Gand avec un groupe d'Étudiants de la Licence en Géographie ; Melle KESSELER et un groupe du Lycée Royal d'Ixelles ; l'Association s. b. l. « Ardenne et Gaume » ; la Société Royale « Le Vieux Liège » ; le Professeur KAYSER de l'Institut Géographique de l'Université de Cologne avec ses étudiants en Géographie et accompagné de M. DUSSARD et des Géographes liégeois ; le Professeur TEICHMULLER et ses étudiants de Krefeld ; un groupe de la Fédération belge des Femmes Universitaires de Belgique, etc.

Le Musée a reçu la visite de plus de 20.000 personnes. La nouvelle salle (deuxième agrandissement) est terminée et sera inaugurée prochainement.

Le Comité international de Pétrologie du Charbon et l'INICHAR ont tenu, dans les locaux du Musée, les assises de la IIIe Journée d'Études de leur Symposium.

SANTÉ DES ÉTUDIANTS

Le « Dispensaire Universitaire du Fonds Malvoz » installé à l'Institut d'Hygiène de la place Delcour (Prof. J. VAN BENEDEN) a pratiqué les examens suivants :

a) 91 examens radioscopiques de dépistage avec cutiréaction à la tuberculine chez des étudiants entrant en

première année. L'un d'entre eux a été trouvé porteur d'une lésion pulmonaire ; à l'observation cette dernière s'est révélée être une lésion fermée, abacillaire. Cinq autres jeunes gens ont été tenus en observation au Dispensaire Universitaire durant toute l'année.

b) 89 étudiants terminant leur troisième candidature en Médecine ont été radioscopés et ont subi un test tuberculinique. 37 d'entre eux ont été vaccinés au BCG préalablement à leurs premiers contacts avec les Services hospitaliers.

c) 29 étudiants en Pharmacie ont été radioscopés et ont subi la réaction tuberculinique avant leur entrée en stage.

d) 183 étudiants ont été vaccinés contre la variole ; neuf ont subi la vaccination antityphique.

e) Au cours des consultations régulières organisées chaque mardi par le Dispensaire, 65 étudiants et étudiantes ont été examinés. Il a été pratiqué 43 examens de surveillance ou de post-cure. Sept anciens pensionnaires du Sanatorium Universitaire ont été régulièrement examinés.

SPORT UNIVERSITAIRE

Le nombre des étudiants qui ont pratiqué le sport au sein du Royal Cercle Athétique est resté pratiquement le même que l'année précédente, c'est-à-dire environ 500. La section de boxe a été supprimée mais toutes les autres ont continué leurs activités d'une manière très satisfaisante. Les sections les plus fréquentées ont été celles de natation, de foot-ball et de judo. D'autre part, plusieurs équipes ont effectué des déplacements à l'étranger. Enfin, le Cercle Athlétique vient de créer une médaille du « mérite sportif » destinée à récom-

penser les athlètes les plus méritants, soit par les victoires qu'ils ont remportées, soit par leur dévouement et leur activité dans les différentes sections.

BOURSES ET PRÊTS D'ÉTUDES
accordés par la Commission Mixte des Bourses d'études de l'État et des Prêts de la Fondation Universitaire

Nombre : 269	
Montant des Prêts : 269 × 3.000 fr. . . .	807.000
Montant des Bourses	3.250.800
Total fr.	4.057.800

Soit une augmentation de 292.200 francs sur l'année précédente.

Prêts d'études du *Fonds des Bien Doués de la Province de Liège* : 31 Prêts pour un montant total de 255.500 fr.

Prêts d'études du *Cercle des Bourses de l'Université* : plus de 40 Prêts variant entre 3.000 et 10.000 francs ont été accordés.

Prêts d'honneur du *Service Social Universitaire* : 47 Prêts d'un montant total de 141.470 francs.

DONS ET COLLECTIONS

Faculté de Philosophie et Lettres

La Bibliothèque de l'Université de Minnesota (U.S.A.) a fait don de nombreux livres, environ 125 volumes.

Philologie germanique

Le département des Beaux-Arts du Gouvernement de la République Fédérale d'Allemagne à Bonn a fait don

d'un jeu de plaques pour linguaphone, destinées à l'étude de la langue allemande, avec textes français, ainsi que d'une édition des œuvres de Schiller et de la correspondance de Gœthe avec Schiller. Il a également fait don d'un jeu de trois plaques, longue édition, constituant la première partie de Faust.

Faculté des Sciences

Service de Botanique

La Faculté des Sciences a fait l'acquisition de l'herbier « Lambert ».

Physique nucléaire

Le « Phytotron » de l'I. R. S. I. A. a été complété, conformément au plan initial, par l'installation de trois petites chambres, conditionnées chacune à des régimes de température différents, pouvant varier automatiquement suivant des cycles journaliers.

Laboratoire de Chimie analytique

La Belgo-Continentale des Minerais et Métaux a fait un don de 125.000 francs au Laboratoire de Chimie analytique.

Institut de Minéralogie

Madame Veuve René Bailly a fait don à l'Institut de Minéralogie d'une quinzaine d'ouvrages et d'un lot de minéraux ayant appartenu à son mari.

Faculté de Médecine

Service de Bactériologie et Parasitologie

M. M. Welsch a reçu un subside de 750 dollars de la firme Marck & C°. Inc., Rahway, N. J., États-Unis,

pour l'aider à poursuivre ses recherches de Microbiologie générale. Le Service a ainsi acquis, en plus de divers produits périssables, un Dosimètre de Latarjet, pour la mesure du rayonnement ultra-violet bactéricide. Plusieurs livres et revues ont été offerts à la bibliothèque du Service par M. M. Welsch.

Service de Pathologie et Thérapeutique générales

M. E. Vanremoortere, chef de travaux, a reçu un subside de la Fondation De Meyer, de l'Académie royale de Médecine de Belgique.

M. W. Verly, assistant, a bénéficié d'un don de 3.000 dollars de la Fondation Rockefeller, pour l'achat d'appareils scientifiques.

Faculté des Sciences appliquées

Service de Métallurgie des Métaux autres que le fer

« The Consolidated Mining and Smelting Company of Canada, Limited » a offert une gamme complète d'échantillons de matières traités et des produits obtenus dans les Usines de la Société en Colombie britannique.

Laboratoires d'Hydraulique générale et de Construction des Machines hydrauliques

Les Ateliers de Constructions Électriques de Charleroi ont fait don de deux souffleries de faible puissance.

Service de Chimie industrielle minérale

La Faïencerie « Keramis », de La Louvière, a offert une collection de pièces et produits semi-finis, et la Compagnie Bergougnan, de Gand, une collection de produits et produits fabriqués.

M. P. Wilmotte, ingénieur, a fait un don de livres.

PUBLICATIONS

Faculté de Philosophie et Lettres

M. Léon HALKIN, professeur émérite.

1. Une description du Pays de Liège en 1561, dans *Leodium*, t. XLII (1955).
2. Supplément à la liste chronologique des descriptions de Liège faites sous l'Ancien Régime, dans le *Bulletin du Vieux-Liège*, t. IV (1955).

PHILOSOPHIE

M. Marcel DE CORTE, professeur ordinaire.

1. *La Relation fondamentale et la Liberté*, un vol. de 110 pages polygraphiées, Liège, 1954.
2. *Ensayo sobre el Fin de nuestra Civilizacion*, Valencia, Fomento de Cultura, 1955, un vol. de 261 pages.
3. Parménide et la Sophistique, dans *Autour d'Aristote*, Recueil d'études de philosophie ancienne et médiévale offert à Monseigneur A. Mansion, Publications universitaires de Louvain, 1955, pp. 47-58.
4. Le monde moderne et ses failles, dans *Rotary-Club International*, 68e district, nº 64, 19 mars 1955, pp. 50-53.
5. Les transformations de l'homme contemporain, dans *Centre économique et social de perfectionnement des Cadres*, année 1954-1955, Paris, pp. 1-12.
6. La route de Tilff à Liège, dans *Motor*, nº 3, mars 1955, pp. 33-35.
7. Collaboration hebdomadaire à *La Libre Belgique*.

M. François DUYCKAERTS, chargé de cours.

1. Les tendances actuelles de la Psychologie sociale, dans *Apport de la Sociologie aux problèmes de la Santé*, Bruxelles, 1954, 7 pages.
2. Quelques aspects fondamentaux de la Psychologie industrielle, dans *Apport de la Science à la vie de l'entreprise*, Bruxelles, août 1955, nº 4, pp. 3-15.
3. La Médecine Psychosomatique, dans *La Revue Nouvelle*, t. XXI, nº 5, mai 1955, pp. 536-541.

M. M. Renard, professeur ordinaire.

1. Tête féminine de Visé ou de Vize?, dans *L'Antiqué Classique*, XXIII, 1954, pp. 429-431.
2. L'asaroton d'Aquilée, dans *Aquileia chiama*, I, 1954, pp. 50-53.
3. Du chaudron de Gundestrup aux mythes classiques, dans *Latomus*, XIII, 1954, pp. 384-389.
4. Poteries à masques prophylactiques. A propos des vases « planétaires », *Ibidem*, XIV, 1955, pp. 202-240.
5. La légende de Pero et de Micon sur des vases de la Graufesenque, *Ibidem*, XIV, 1955, pp. 285-289.
6. Inscription latine de Nivelles, dans *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, XXXIII, 1955, pp. 320-326.
7. L'« Istituto Lombardo di Scienze e Lettere » de Milan m'a invité à faire une conférence sur le sujet suivant : *Risonanze etrusche nell'arte celto-ligure e gallo-romana.*
8. Le « Groupe romand de la Société d'Études latines » m'a prié d'autre part de faire un exposé, lors de sa réunion de printemps, sur *Les mosaïques d'Orbe et leur symbolisme.*

M. F. Vercauteren, professeur ordinaire.

1. Les publications de sources historiques médiévales en Belgique depuis un siècle, dans *Le Fonti del Medioevo Europeo*, Rome, 1954, pp. 65-81.
2. Le Istituzioni culturali belghe in Italia, dans *Studi Romani*, 1954, n° 5, pp. 585-591.
3. Rapport sur le projet de publication des sources médiévales, dans *Bulletin de la Commission Royale d'Histoire*, t. CXX, 1955, pp. xxv-xxix.
4. Rapport sur l'examen de maturité en vue de l'attribution de prêts d'études par la Fondation Universitaire, 1955, 24 pages.
5. Note sur Gislebert de Mons, rédacteur de chartes, dans *Mitteilungen des Instituts für Oesterreichische Geschichtsforschung*, t. LXII, 1954, pp. 238-253.
6. Direction de la revue *Le Moyen Age.*

Melle M. Bruwier, assistante.

1. Compte rendu d'*Anciens Pays et Assemblées d'États*, t. I-IV, dans *Le Moyen Age*, LX, 1954, pp. 214-222.

2. Compte rendu de *Histoire du commerce de Marseille*, dans *Le Moyen Age*, LXI, 1955, pp. 254-256.
3. Histoire de la région d'Eupen : comptes rendus de Von Coels von der Brügghen, *Die Lehensregister der Propstleilichen Mannkammer des Aachener Marienstifts, 1394-1794* ; de Timmermaan (Liselotte), *Das Eupener Land und seine Grünlandwirtschaft*, Bonn, 1951 et de H. Schiffers, *Landschaftlicher und landwirtschaftlicher Struktur wandel im Eupener Ländchen*, dans *Bulletin Soc. Eupenoise d'Hist.*, 1952 ; dans *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, t. XXXII, 1954, pp. 929-931.
4. Compte rendu de Gottfried Partsch, *Die Steuern des Habsburger Urbars*, 1946, dans *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, t. XXXII, 1954.

M. Léon-E. Halkin, professeur ordinaire.

1. *Christianisme et tolérance*, 16 pages in-12, Genève, 1954.
2. De l'excommunication au bûcher, dans *Hommage à Lucien Febvre*, pp. 219-225, Paris, 1954.
3. Notes sur l'imprimerie à Liège au XVIII^e siècle, dans *La Vie Wallonne*, t. 27, pp. 235-238, Liège, 1953.
4. Bulletin bibliographique d'histoire liégeoise (1949-1952), dans l'*Annuaire d'histoire liégeoise*, t. 5, pp. 157-274, Liège, 1953 (en collaboration avec Jean Hoyoux).
5. Le janséniste liégeois Servais Hoffreumont, dans *Leodium*, t. 41, pp. 16-18, Liège, 1954.
6. *Rapport sur l'activité du Conseil Culturel d'expression française (1951-1954)*, 82 pages in-8°, Bruxelles, 1954 (rapport collectif).
7. La minute française des interrogatoires de Jeanne la Pucelle, dans les *Analecta Bollandiana*, t. 72, pp. 470-474, Bruxelles, 1954.
8. La personnalité d'Erard de la Marck, dans le *Bulletin de la Société royale Le Vieux-Liège*, n° 107, pp. 391-395, Liège, 1954.
9. Documents nouveaux sur le séjour de Baudelaire en Belgique, dans *La Vie Wallonne*, t. 29, pp. 62-65, Liège, 1955.
10. La Bibliothèque de l'Institut Archéologique Liégeois, dans le *Bulletin de l'Institut Archéologique Liégeois*, t. 70, pp. 431-433, Liège, 1955.

M. H. Dessart, ancien assistant.

Les décrets du nonce Albergati pour la cathédrale de Liège, dans le *Bulletin de la Commission royale d'Histoire*, t. 118, pp. 233-287, Bruxelles, 1953.

M. R. Van Santbergen, ancien assistant.

Un procès de religion à Louvain. Paul de Rovere (1542-1546), 168 pages in-8°, Bruxelles, 1953.

M. A. Verheyden, ancien assistant.

1. La chronique de Pierre Gaiffier (1566-1568), dans le *Bulletin de la Commission royale d'Histoire*, t. 119, pp. 1-94, Bruxelles, 1954.
2. Les anabaptistes dans les Pays-Bas méridionaux au début du règne de Philippe II (1555-1567), dans les *Annales de la Fédération historique et archéologique de Belgique* (35e Congrès, Courtrai 1953), pp. 477-491, Courtrai, 1955.
3. Aard en karakter der XVIe eeuwse vervolgingen bijzonder in de zuidelijke Nederlanden, dans le volume ci-dessus, pp. 493-505, Courtrai, 1955.

M. R. Bragard, ancien assistant.

La législation sur la mainmorte et les couvents à Liège spécialement au XVIIe siècle, dans le *Bulletin de l'Institut Archéologique Liégeois*, t. 70, pp. 285-368, Liège, 1955.

M. E. Brouette, docteur en philosophie et lettres.

1. Cartulaire de Saint-Augustin de Thérouanne (1167-1273), dans le *Bulletin de la Société académique des Antiquaires de la Morinie*, t. 44, pp. 1-58, Saint-Omer, 1954.
2. Un acte inconnu de Godefroid, abbé de Gembloux, 1256, dans *Leodium*, t. 40, pp. 24-26, Liège, 1953.

M. G. Moreau, licencié en philosophie et lettres.

Histoire générale. Tome IV : *De 1848 à nos jours et synthèse d'histoire de Belgique*, 427 pages in-8°, Liège, 1954 (en collaboration avec M. L. Gothier).

Melle J.-M. Noiroux, licenciée en philosophie et lettres.

Les deux premiers documents concernant l'hérésie aux Pays-Bas, dans la *Revue d'Histoire ecclésiastique*, t. 49, pp. 842-855, Louvain, 1954.

M. R. Forgeur, licencié en philosophie et lettres.

1. Le costume des chanoines de Saint-Martin à Liège, au XVIIe siècle, dans *Leodium*, t. 41, pp. 11-16, Liège, 1954.

2. Les paroisses du diocèse de Liège desservies par des religieux à la fin du XVIII^e siècle, dans *Leodium*, t. 41, pp. 35-36, Liège, 1954.

M^me B. Husquinet-Denis, licenciée en philosophie et lettres.

Les débuts de la carrière ecclésiastique de Chapeaville, dans *Leodium*, t. 42, pp. 12-27, Liège, 1955.

M. R. Demoulin, professeur ordinaire.

1. Recherches de sociologie électorale en régime censitaire, dans *Revue française de Science politique*, vol. III, n° 4, oct.-déc. 1953, pp. 699-713.
2. Un Liégeois entreprenant aux Pays-Bas en 1819 (d'après une correspondance inédite), dans *La Vie Wallonne*, tome XXVII, 4^e trimestre 1954, pp. 231-248.
3. Rapport sur une mission dans les Archives privées anglaises, dans *Bulletin de la commission royale d'Histoire*, t. CXIX, 1954, pp. CXV-CXXXVIII.

M. J. Hubaux, professeur ordinaire.

1. Saint Augustin et la crise cyclique, dans *Augustinus Magister*, Paris, 1955.
2. Furius Camillus, second fondateur de Rome, dans *Annali dell' VIII Congresso di Storia delle Religioni*, Rome 1955.

Philologie classique

M. A. Tomsin, chargé de cours.

1. Un document de comptabilité fiscale, P. Lond., III, 900, p. 89, Académie Royale de Belgique, *Bulletin de la Classe des Lettres et des Sciences Morales et Politiques*, 5^e série, t. 40, 1954, pp. 91 à 99.
2. Papyrologie, Chronique, dans le *Bulletin de l'Association des Classiques de l'Université de Liège*, 3^e année, 1955, pp. 48 à 50.

M. P. Derchain, assistant.

1. Présence romaine dans l'Oasis de Thèbes, dans *Bulletin de l'Association des Classiques de l'Université de Liège*, mars 1955.
2. La couronne de la justification, essai d'analyse d'un rite ptolémaïque, dans la *Chronique d'Égypte*, juillet 1955.

3. L'emploi du mot θαλλός = cadeau dans les papyrus grecs d'Égypte, dans la *Chronique d'Égypte*, juillet 1955.
4. Un conte égyptien chez Hellanicos de Lesbos, dans *L'Antiquité Classique*, 1955.
5. Comptes rendus nombreux dans la *Chronique d'Égypte*, janvier et juillet 1955.

M. A. Severyns, professeur ordinaire.

1. Maîtres et compagnons de ma jeunesse, dans *La Cité* (Paris), janvier 1955, pp. 79 et 139 ; reproduit dans *Bull. Assoc. Class. Univ. Liège*, 3 (1955), pp. 6-10.
2. Compte rendu de Benedetto Marzullo, *Il problema omerico*, dans *Rivista di Filologia e di Istruzione classica*, 1954, pp. 189-191.

Mme M. Delcourt-Curvers, professeur ordinaire.

1. *L'oracle de Delphes*, Paris, Payot, Bibliothèque historique, un vol. in-8° de 300 pages.
2. *Humanisme et humanistes*, préface du Catalogue de l'Europe humaniste, exposition organisée par le Ministère de l'Instruction publique, pp. 15-25.
3. *L'influence des humanistes sur l'évolution sociale*, Office d'identification, Ministère de la Santé publique, Rapport 1954, pp. 25-29.
4. Collaboration à la *Revue d'Histoire des religions*, à la *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, à la *Nouvelle Revue française* (notes et recensions).

M. J. Labarbe, agrégé.

1. Impressions de Grèce, dans *Bull. Assoc. Class. Univ. Liège*, 2 (1954), 2, pp. 2-7.
2. Chronique : *Mélanges Henri Grégoire*, III et IV, dans *Revue belge de Philol. et d'Hist.*, 32 (1954), pp. 843-854.
3. Compte rendu critique : Fr. Wehrli, *Die Schule des Aristoteles*, VI : *Lykon und Ariston von Keos*, *Ibid.*, pp. 119-120.
4. Id. : I. Waen, Γῆς ὀστέα. *The Kenning in Pre-Christian Greek Poetry*, *Ibid.*, pp. 538-540.
5. Id. : R. Cantarella, *Aristofane. Le Commedie*, II, dans *L'Antiquité Classique*, 23 (1954), pp. 468-470.
6. Id. : A. Ardizzoni, ΠΟΙΗΜΑ, *Ricerche sulla teoria del linguaggio poetico nell'antichità*, *Ibid.*, pp. 508-510.

M. P. Mertens, assistant.

1. Compte rendu de *Mélanges Henri Grégoire*, t. IV, dans *L'Antiquité Classique*, 23 (1954), fasc. 2, pp. 587-592.

2. Compte rendu de J. Spiegel, *Das Werden der altägyptischen Hochkultur*, dans *Chronique d'Égypte*, 59 (1955), pp. 76-78.

3. Compte rendu de F. K. Kienitz, *Die politische Geschichte Ägyptens vom 7. bis zum 4. Jh. vor der Zeitwende*, dans *Chronique d'Égypte*, 59 (1955), pp. 73-75.

Philologie romane

M. F. Desonay, professeur ordinaire.

1. *Ronsard poète de l'amour*. Livre II : *De Marie à Genèvre*. Bruxelles, Palais des Académies, 1954 ; un vol. gr. in-8°, de 320 pages (Mémoires de l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises de Belgique).

2. Maurice Maeterlinck, dans *Biblos*, vol. XXX, Coimbra, 1955 ; un tiré à part de 18 pages (Conférence prononcée le 6 décembre 1954 à la Faculté des Lettres de l'Université de Coimbra).

3. Hommage à Almeida Garrett, dans *Boletim da Academia das Ciências de Lisboa*, vol. XXVI, oct.-déc. 1954 ; un tiré à part de 2 pages (Discours prononcé le 9 décembre 1954 à l'Académie des Sciences de Lisbonne).

4. Quelques thèmes d'inspiration chez Colette, dans *Bulletin de l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises*, t. XXXII, n° 3, octobre 1954, pp. 125-140.

5. Discours de réception académique de Mme Émilie Noulet (23 octobre 1954), dans *Bulletin de l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises*, t. XXXII, n° 3, octobre 1954, pp. 141-157.

6. Rapport du Jury chargé de juger le Concours scolaire national de l'année 1954, dans *Bulletin de l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises*, t. XXXII, n° 4, décembre 1954, pp. 282-288.

7. Le Centenaire d'Almeida Garrett, dans *Bulletin de l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises*, t. XXXII, n° 4, décembre 1954, pp. 299-302.

8. Collaboration (comptes rendus et notes) à la *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, à la *Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance*, à la *Revue des Langues vivantes*.

M. J. Pirotte (2e candidature), étudiant.

Les images dans « Beaujolais 1947 », de Colette, dans *Revue des Langues vivantes*, t. XXI, nº 4, 1955, pp. 316-321.

M. M. Delbouille, professeur ordinaire.

1. *Notes de Philologie et de Folklore* : 1º La légende de Herlekin ; 2º Les origines du lutin Pâcolet. *Bulletin de la Société de Langue et de Littérature Wallonnes*, Liège, 1953, 40 pages.
2. *Sur la Genèse de la Chanson de Roland* (Travaux récents, propositions nouvelles). Essai critique. Publications de l'Académie royale de Langue et de Littérature françaises. Bruxelles, Palais des Académies, 1954, 170 pages.
3. Le fabliau du « Prestre Teint » conservé dans le ms. Hamilton 257 de Berlin n'est pas de la main de Gautier le Leu, dans *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, t. XXXII, 1954, pp. 373-394.

M. A. Soreil, professeur ordinaire.

1. *Introduction à l'histoire de l'Esthétique française.* « Contribution à l'étude des théories littéraires et plastiques en France de la Pléiade au XVIIIe siècle ». — Nouvelle édition revue ; Palais des Académies, 1, rue Ducale, Bruxelles, 1955.
2. Figures choisies des lettres belges d'aujourd'hui, tiré à part de la revue *Coude à Coude* (Mons), 6 pages, 1955.
3. Raisons d'un classicisme, tiré à part de la même revue, 6 pages, 1955.
4. Pays d'Ourthe (4 poèmes), tiré à part de la *Vie Wallonne*, 4 pages, 1955.
5. Chronique régulière (les Livres en prose) et articles divers, dans la *Vie Wallonne*, revue trimestrielle liégeoise.
6. Collaboration régulière au journal *Le Soir*, de Bruxelles.
7. Collaboration occasionnelle au *Bulletin des Professeurs de français*, au *Journal des Poètes*, à la *Gazette de Liège*, à Radio-Namur, etc.

M. J. Horrent, chargé de cours.

1. Nota sobre el desarrollo de la guerra cantabra (26 a J.-C.), dans *Émérita*, 1954, pp. 279-290.
2. La jeune littérature romanesque espagnole, dans *Revue des Langues vivantes*, t. XXI, 1955, pp. 143-155.
3. Sur les romances carolingiennes de Roncevaux, dans *Les Lettres romanes*, t. XI, 1955, pp. 161-176.

4. *El Cantar de Mio Cid frente a la tradicion rolandiana.* Comunicacion en los Coloquios rolandianos de Roncesvalles y Pamplona, 10-15 de agosto.
5. Comptes rendus et notes dans la *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, t. XXXII, 1954, pp. 854-857, 907-908, 908-909 ; ; dans la *Revue des Langues vivantes*, t. XX, 1954, pp. 473-475 ; ; dans le *Moyen Age*, t. LX, 1954, pp. 472-473.

Philologie germanique

M. Fr. Closset, professeur ordinaire.

1. *Inleiding tot de didactiek van de levende talen*, voorwoord vann Dr. G. G. Ellerbroek, Amsterdam, J. M. Meulenhoff, 311 pages.
2. Propos sur la formation des professeurs de langues vivantes, dans *Éducation*, n° 30 (nov. 1954), pp. 23-25.
3. Teaching languages for a new age, dans *The Educational Forum* (Kappa Delta Pi), XIX, 1, pp. 33-39 et XIX, 2, pp. 185-198.
4. Técnicas de la enseñanza de las lenguas vivas, dans *Filosofia, Letros y Educación* (Universidad Central del Ecuador), VII, pp. 181-189.
5. The American Field Service International Scholarship, danss *Revue des Langues vivantes*, XXI, 4, pp. 354-359.
6. Enkele Reis- en Studie-beurzen voor de Verenigde Staten, danss *Persoon en Gemeenschap*, IX, 7/8, pp. 347-362.
7. Johan Daisne, poète, romancier, dramaturge et essayiste, danss *Synthèses*, IX, 101, pp. 417-422.
8. Herman Teirlinck, dans *Debating*, VII, pp. 2-4.
9. August Vermeylen, dans *Revue des Langues vivantes*, XXI, 1, pp. 3-21 (repris dans la *Série Langues vivantes*, Bruxelles, Marcel Didier, n° 45, 23 pages).
10. Présence d'Auguste Vermeylen, dans *Synthèses*, IX, 1041, pp. 275-285.
11. Vermeylen en zijn boodschap tot de jeugd, dans *Debating*, VIII, pp. 66-71.
12. Les Lettres Néerlandaises (chronique), dans *Synthèses*, XI, 108/109, pp. 153-161.
13. Chronique littéraire (mensuelle), dans *Jeugd*.
14. Nederlandse Letteren, dans *Revue des Langues vivantes*, XX, 5 (Theun de Vries), pp. 383-386 ; XXI, 1 (Raymond Brulez)), pp. 62-65 ; XXI, 2 (Anna Blaman), pp. 155-157.

115. Notes bibliographiques, dans *Revue des Langues vivantes*, *Persoon en Gemeenschap*, etc.

116. Direction *Revue des Langues vivantes* et *Série Langues vivantes*.

M. J. Warland, professeur ordinaire.

1. Le Centre national de recherches dialectales de l'Est de la Belgique, dans *Onoma*, III, pp. 56-61. (En collaboration avec A. L. Corin.)
2. Édition du tome XXVIII (1954) du *Bulletin de la Commission Royale de Toponymie et de Dialectologie*.
3. Rapport sur les travaux de la Commission en 1953, dans le même *Bulletin*, pp. 1-30.
4. Comptes rendus de la 15e édition de Kluge-Goetze, *Etymologisches Wörterbuch der deutschen Sprache*, dans *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, t. XXXII (1954), pp. 573-577.

Melle I. Simon, professeur ordinaire.

1. The Novels of L. H. Myers, dans *Revue des Langues vivantes*, 1954/6 ; 1955/1 ; 1955/2 ; 1955/3 ; 1955/4 ; (continue).
2. Comptes rendus pour : *English Studies*, *Revue des Langues vivantes*, *Revue belge de Philologie et d'Histoire*.

M. M. Rutten, professeur ordinaire.

1. La Belle Dame-sans-Merci, dans *De Vlaamse Gids*, « Kroniek van de Poëzie », XXXVIII, 10, octobre 1954, pp. 610-626.
2. De Oefenschool der Nederlandse Poëzie, dans *De Vlaamse Gids*, « Kroniek van de Poëzie », XXXIX, 6, juin 1955, pp. 343-356.
3. C. F. P. Stutterheim, *Problemen der Literatuurwetenschap*, dans *De Nieuwe Taalgids*, XLVIII, 1, 1955, pp. 50-52.
4. H. Bruning, *Guido Gezelle, de Andere*, dans *De Nieuwe Taalgids*, XLVIII, 5, 1955, pp. 290-292.
5. Collaboration à l'Encyclopédie *Oosthoek*, à la *Revue belge de Philologie et d'Histoire*.

M. A. Nivelle, assistant.

1. La poésie et les grammairiens, dans *Debating*, 1954-1955, nº 1, 2 pages.
2. Ernst Kreuder, *Herein ohne anzuklopfen*, dans *Revue des Langues vivantes*, 1954, nº 6, 2 pages.

3. E. Tonnelat, *La légende des Nibelungen en Allemagne au XIX^e siècle*, dans *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, 1954, n° 4, 3 pages.
4. *Les théories esthétiques en Allemagne de Baumgarten à Kant*. Paris, Belles-Lettres, 1955, 412 pages (Bibliothèque de la Faculté de Philosophie et Lettres de l'Université de Liège, fasc. CXXXIV).

M. A. Clausse, professeur ordinaire.

1. Université et Culture, dans *Éducation*, n° 28.
2. Méthodologie et Université, dans *Éducation*, n° 30.
3. Enseignement et Recherche scientifique, dans *Éducation*, n° 32.
4. L'Agrégation de l'Enseignement normal, dans *Éducation*, n° 33.
5. Faut-il instituer un jury central pour les sciences pédagogiques?, dans *Éducation*, n° 34.
6. Principes et buts de la scolarité prolongée, dans *Ligue de l'Enseignement*, Document n° 145, 1955.
7. L'Agrégation de l'Enseignement secondaire supérieur, dans *Ligue de l'Enseignement*, bulletin de juillet-décembre 1954.
8. Les écoles urbaines au moyen âge, dans *L'Éducation Nationale*, Paris, 10^e année, n° 18.
9. Qu'est-ce que l'éducation?, dans *Socialisme*, n° 6, novembre 1954.
10. La question scolaire en Belgique, dans *Le Monde* du 8 avril 1955.
11. Histoire et actualité du problème scolaire en Belgique, dans *La Revue Socialiste*, Paris, août 1955.
12. *Une doctrine socialiste de l'éducation*. Édit. Biblio, Liège, 1955.
13. Le XX^e anniversaire des « Cahiers de Pédagogie », dans *Cahiers de Pédagogie et d'O. P.*, septembre 1955.
14. Belgian Secular Ethics, dans *The Year Book of Education*, University of London, 1955.

Folklore wallon

M. E. Legros, maître de conférences.

1. Quelques formules de contes d'animaux en Wallonie et en France, dans *Les Dialectes belgo-romans*, 10, pp. 149-167.
2. Avant l'Atlas linguistique de la Wallonie 3, Réflexions du rédacteur, *Ibid.*, 11, pp. 54-87.
3. L'Atlas linguistique de la Wallonie, dans *La Vie Wallonne*, 27, pp. 245-260.

4. Documentation et Méthode en toponymie wallonne, A propos des articles de F. Schreurs, *Ibid.*, 29, pp. 39-46.

5. Les « croix de Verviers » et les processions de « mariées » aux pays de Liège et de Stavelot, dans *Enquêtes du Musée de la Vie Wallonne*, 6, pp. 321-352.

6. Notes de dialectologie gaumaise, IV, dans *Le Pays gaumais*, 15, pp. 33-42.

7. En marge du Französisches Etymologisches Wörterbuch, Notes linguistico-folkloriques, dans *Mélanges Charles Bruneau*, pp. 101-107.

8. (En collaboration avec J. Herbillon). Origines et avatars d'un mot wallon, *tîdje* « chemin de terre », dans *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, 32, pp. 1027-1047.

9. (Avec la collaboration de J. Herbillon). La philologie wallonne en 1952 ; ... en 1953, dans *Bulletin Commiss. Roy. Toponymie et Dialectologie*, 27, pp. 87-179, et 28, pp. 279-371 (et *Dialectes belgo-romans*, 10, pp. 187-279, et 11, pp. 183-275).

10. Notes dans les *Enquêtes du Musée de la Vie Wallonne* ; notes et comptes rendus dans *La Vie Wallonne* ; comptes rendus dans *Les Dialectes belgo-romans*.

Institut Supérieur d'Histoire de l'Art et d'Archéologie

M. Ch. VAN DEN BORREN, professeur émérite.

1. In memoriam Paul-Marie Masson, dans *Revue belge de Musicologie*, VII (1953), pp. 67-68.

2. Publications musicologiques espagnoles, *Ibid.*, pp. 146-164.

3. In memoriam Georges de Sainte-Foix, *Ibid.*, VIII (1954), pp. 3-4.

4. Autour du « Tactus » (en collaboration avec S. Cape), *Ibid.*, pp. 41-45.

5. A travers les revues : 1° Sur Rogier Michael von Bergen, *Ibid.*, pp. 135-136 ; 2° Arcadelt ou Monte, p. 136.

6. Articles *Duc* et *Fossa*, dans *Die Musik in Geschichte und Gegenwart* (fasc. 24-25, col. 847 à 849 et fasc. 32-33, col. 588-591).

7. Edmond de Coussemaker (1805-1876), discours prononcé à Bailleul, le 23 août 1953, à l'occasion du Centenaire du Comité Flamand de France (1853-1953), dans *Annales du Comité*, t. XLV (1954), pp. 324-326.

8. Élargissement des horizons musicaux au XVI^e siècle, dans le numéro spécial *Les Beaux-Arts* (Bruxelles), consacré à *L'Europe humaniste*, 15 décembre 1954, pp. 17 et 24.
9. Les musiciens de la Grande Époque, dans *La Cité* (revue de la Cité Universitaire de Paris, numéro de Noël 1954, consacré aux Visages de la Belgique), pp. 92-93 et 145-146.
10. Rapport sur un mémoire intitulé « Johannes Ciconia, un musicien liégeois et son temps (vers 1335-1411) », dans *Bull. de la Classe des Beaux-Arts de l'Académie Royale de Belgique*, t. XXXVI, 1954, pp. 146-152.
11. Rapport sur un mémoire de M. le D^r M. A. Vente intitulé « Proeve van een Repertorium van de archivalia betrekking hebbende op het Nederlandse Orgel en zijn makers tot omstreeks 1620 », *Ibid.*, pp. 124-125.
12. De Interpretatieregels van Frescobaldi, dans *De Praestant*, IV (1955), n° 2 (april), pp. 34-37.
13. A propos d'un album musical de Marguerite d'Autriche, dans *Mélanges d'histoire et d'esthétique musicales... Paul-Marie Masson*, Paris, 1955, t. I, pp. 173-181.
14. Comptes rendus bibliographiques dans *Revue belge de Musicologie*.

M. P. Fierens, professeur.

1. *H. V. Wolvens*, un vol. 25 × 19 de 16 pages et 24 planches. Collection des Monographies de l'Art belge (Ministère de l'Instruction publique). De Sikkel, Anvers, 1954.
2. Les Musées dans la Vie américaine, dans *Archives, Bibliothèques et Musées de Belgique*, t. XXV, n° 2, pp. 242-249. Bruxelles, 1954.
3. Tradition du Fantastique, dans *Les Arts plastiques*, numéro spécial sur *Le Fantastique dans l'Art belge, de Bosch à Magritte*, pp. 5-20 (12 ill.). Bruxelles, juin 1954.
4. Une nouvelle Madone de Gossart, dans *Bulletin des Musées Royaux des Beaux-Arts*, 3^e année, n° 3, pp. 91-100 (6 ill.). Bruxelles, septembre 1954.
5. Sculptures de peintures : Degas et Renoir, dans *Bulletin des Musées Royaux des Beaux-Arts*, 3^e année, n° 4, pp. 163-168 (2 ill.). Bruxelles, décembre 1954.
6. La Peinture humaniste, de Léonard de Vinci à Bruegel, dans *Les Beaux-Arts*, numéro spécial consacré à « L'Europe humaniste », pp. 9-11 (ill.). Bruxelles, 15 décembre 1954.
7. La Conquête de la nature, dans le *Catalogue de l'exposition « L'Europe humaniste »*, pp. 35-38. Bruxelles, décembre 1954-février 1955.

8. La Belgique, pays de peintres, dans *La Cité*, numéro spécial sur la Belgique. Paris, janvier 1955.
9. Humanisme et Peinture, dans *Bruxelles 55*, n° 1, pp. 53-55 (4 ill.). Bruxelles, janvier-février 1955.
10. Rogier, peintre de Bruxelles, dans *Bruxelles 55*, n° 2, pp. 16-17 (5 ill.). Bruxelles, mars-avril 1955.
11. *50 Jahre Belgische Kunst* (1890-1940), préface au *Catalogue de l'exposition de Nuremberg*, juin-juillet 1955.
12. Préfaces aux *Catalogues des expositions* « *L'Impressionnisme en Belgique* » *avant 1914* (Casino de Knokke), *Edgard Tytgat* (Londres), *Georges Grard* (Cercle Artistique de Charleroi), *Jean Milo* (Musée de Tervueren), *Marthe Guillain*, *Philippe Cape*, *Émile Bergen*, *Antoine Mortier* (Bruxelles).
13. Direction du *Bulletin des Musées Royaux des Beaux-Arts*, chroniques diverses.

Melle H. Danthine, professeur.

1. Le « Danubien », dans *Les grandes civilisations préhistoriques de la France*. Paris, 1954 (= Livre jubilaire de la Soc. préhist. française 1904-1954), pp. 82-84.
2. Éléments d'un matériel de tissage aux cartons provenant d'une grotte de Presles (Hainaut), dans *Annales du XXXIV^e Congrès de la Féd. arch. et hist. de Belgique. Verviers, 1951*, 1954, pp. 47-56.
3. Quelques expériences sur les techniques primitives de fabrication de poteries, dans *Annales du 35^e Congrès de la Féd. arch. et hist. de Belgique. Courtrai, 1953*, fasc. III, s. d., pp. 59-70.

M. Léon Lacroix, professeur.

1. Sur quelques offrandes à l'Apollon de Delphes, dans *Revue belge de Numismatique*, 100 (1954), pp. 11 à 23.
2. Chronique d'archéologie grecque, dans *Bulletin de l'Association des Classiques de l'Université de Liège*, 3 (1955), pp. 44 à 47.
3. Comptes rendus dans diverses revues (*L'Antiquité classique*, *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, *Latomus*).

Mme S. Gevaert-Collon, chargé de cours.

1. Méditations sur des tombeaux, dans *Bulletin de la Société royale Le Vieux-Liège*, 1954, pp. 280-289.
2. La source iconographique du mausolée d'Érard de la Marck, *Ibid.*, 1955, pp. 455-458.
3. Compte rendu dans la revue *Le Moyen Age*, 1954, p. 491.

Mme S. Clercx-Lejeune, chargé de cours.

1. Jacques d'Audenaerde ou Jacques de Liège?, dans *Revue belge de Musicologie*, t. VI (1953), pp. 95-101.
2. L'Espagne du XVIe siècle, source d'inspiration du génie héroïque de Monteverdi, dans *Musique et Poésie du XVIe siècle* (= Colloques Internationaux du C. N. R. S., 1953 (1954), pp. 329-343).
3. D'une ardoise aux partitions du XVIe siècle..., dans *Mélanges d'histoire et d'esthétique musicales offerts à Paul-Marie Masson*. Paris, 1955, t. I, pp. 157-170.
4. Propos sur l'*Ars nova*, dans *Revue belge de Musicologie*, t. IX (1955), fasc. 1-2, pp. 45-49.
5. Le Bibliothécaire musical. Sa formation professionnelle, dans *Congrès International des Bibliothèques et des Centres de documentation*, t. I. La Haye, 1955, pp. 167-172.
6. La Toccata, principe du style symphonique, dans *La Musique instrumentale de la Renaissance* (Colloques Internationaux du C. N. R. S., 1954 (1955), pp. 313-326).
7. Collaboration à diverses encyclopédies musicales : *Die Musik in Geschichte und Gegenwart* ; *Le Larousse Musical* ; *Enciclopedia musicale italiana*.

M. J. de Borchgrave d'Altena (Comte), chargé de cours.

1. A propos de l'Art mérovingien, dans *Bulletin des Musées Royaux d'Art et d'Histoire*, pp. 2 à 31, 34 illustr.
2. Reliefs Carolingiens et Ottoniens, dans *Revue belge d'Archéologie et d'Histoire de l'Art*, t. XXIII, pp. 21 à 52, 27 illustr.
3. Introduction et notice du *Catalogue de l'exposition « Trésors d'Art du Brabant*. Bruxelles, 1954.

Institut Supérieur d'Histoire et de Littérature orientales

M. B. van de Walle, professeur.

1. Empreintes de sceaux archaïques, dans *Fondation égyptologique Reine Élisabeth. Fouilles de El-Kab. Documents*. Bruxelles, 1954, pp. 90-98.
2. L'érection du pilier djed, dans *La Nouvelle Clio*, VIe année (1954), pp. 283-297.
3. La piété égyptienne, dans *Ephemerides Theologicae Lovanienses*, t. XXX (1954), pp. 440-456.

4. L'identification d'un fragment de bas-relief provenant du tombeau de Karouef (Thèbes, nº 192), dans *Studi in memoria di I. Rosellini nel primo centenario della morte, pubblicati a cura dell'Università di Pisa*, vol. II. Pise, 1955, pp. 283-288, 1 pl. hors-texte (pl. XXXVI).
5. P. Barguet et J. Leclant, *Karnak-Nord IV*, dans *Chronique d'Égypte*, t. XXX, nº 59 (janvier 1955), pp. 66-71.
6. S. Morenz, *Die Zauberflote*, dans *Erasmus, Speculem Scientiarum*, vol. VIII (1955), col. 31-36.
7. Henri Frankfort (Nécrologie), dans *Chronique d'Égypte*, t. XXX, nº 59 (janvier 1955), pp. 92-94.

M. J. Duchesne-Guillemin, professeur.

1. Le Nom de la Chorasmie, dans *Prof. Jackson Memorial Volume*. Bombay, 1954, pp. 37 sq.
2. V. p. θarmiš « comble » et les noms iraniens en *-mi-*, dans *Donum natalicium H. S. Nyberg oblatum*. Uppsala, 1954, pp. 27 sq.
3. L'Homme dans la Religion iranienne, dans *Anthropologie Religieuse* [Publication préalable au Congrès d'Histoire des Religions, Rome 1955]. Leyde, 1955, pp. 93 sq.
4. Introductory notes to Unity and Variety in Muslim civilization, dans *The American Anthropologist*. Chicago, 1955.
5. Jeunesse de Paul Valéry, dans *Synthèses*. Bruxelles, août 1955.
6. Comptes rendus dans *Erasmus*, *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, etc.

Institut Supérieur de Sciences pédagogiques

M. R. Piret, professeur.

1. Psychanalyse de l'automobilisme, dans *Revue Automobile du Maroc*, 2, janvier 1955, pp. 79-80.
2. Le III^e^ Congrès de l'Association de Psychologie scientifique de langue française, dans *Éducation*, 34, juin 1955, pp. 41-42.
3. Les accidents sur le chemin du travail. *Rapport présenté au XII^e^ Congrès international de Psychotechnique*, Londres, juillet 1955.
4. L'automobiliste, ce fléau..., dans *Revue générale belge*, 91, 15 août 1955, pp. 1745-1750.
5. Chronique de l'Institut supérieur de Sciences pédagogiques, dans *Bulletin de l'Association des Amis de l'Université de Liège*.

6. Coédition de la *Zeitschrift für Verkehrssicherheit*. Tübingen.
7. Corédaction du *Bulletin de l'Association internationale de Psychotechnique*, Paris.
8. Collaboration aux *Psychological Abstracts*, Wayne Univ., Detroit.
9. Comptes rendus dans *Le Travail humain* et les *Cahiers de Pédagogie et d'Orientation professionnelle*.

M. P. Beaufort, assistant.

1. Journées internationales de Psychologie de l'enfant (Paris, 21-26 avril 1954), dans *Cah. de Pédag. et d'Orient. profess.*, XIII, 3, pp. 132-137.
2. Considérations sur les cours temporaires de formation professionnelle dans les Métiers et Négoces, *Ibid.*, XIII, 4, pp. 190-194.

M. G. Doutrepont, assistant.

Les théories psychologiques de la projection, dans *Bulletin du C. L. O. S. P.*, III, octobre 1954, pp. 2-9.

M. Paul-A. Osterrieth, chargé de cours.

1. De l'importance des rôles parentaux pour la personnalité de l'enfant, dans *Bulletin du Centre d'Études et de Documentation sociales*, nº 6. Liège, 1954.
2. Examens et Vacances, dans *Éducation*, tribune libre, septembre 1954, nº 29.
3. Avec la collaboration d'Anne Rahier : Recherche d'indices de surprotection éducationnelle dans les épreuves projectives du type « histoires à compléter », dans *Actes des Journées Internationales des Centres psycho-pédagogiques de langue française*, vol. I, pp. 99-110 (Public. du Centre national de Documentation pédagogique, Paris 1955).

M. E. Natalis, professeur.

1. *Les disciplines d'idéation*, 2e partie : Méthodologie de l'Histoire, 2e édit., 1955, un vol. de 212 pages. Liège, Dessain.
2. En collaboration avec L. Breckx : *A la découverte du nombre par l'action et par l'image*, degré inférieur, 1re année, 1955, 78 pages. Dessain.
3. École primaire et Culture, dans *Droit et Liberté*, tome VI, nº 1, pp. 96-105.
4. École et Dialecte, dans *Nouvelle Revue pédagogique*, tome X, nº 7, pp. 387-403.

5. Matériel de calcul : Didactique et Psychologie, dans *Moniteur des Instituteurs*, tome 73, nº 7, pp. 97-111.
6. La mesure spontanée chez l'enfant, dans *Éducateur Belge*, tome 36, nº 2, pp. 32-38.
7. Actualité de Herbart, dans *Bulletin des Écoles primaires*, tome 69, nº 8, pp. 235-242.
8. Conversion au réel en pédagogie préscolaire, dans *Moniteur des Instituteurs*, tome 73, nº 20, pp. 305-310.
9. Guillaume Apollinaire à Stavelot, dans *Hautes-Fagnes*, nº 3 de 1954, pp. 183-186.

M. E. Lobet, chargé de cours.

1. Discours d'ouverture au 2e Congrès International d'Orientation professionnelle de Bonn, 1954.
2. Nécessité, rôle et définition de l'Orientation professionnelle, dans *Actes du 2e Congrès international d'Orientation professionnelle* (Bonn, septembre 1954).

M. R. Pasquasy, chargé de cours.

1. *Un' esperienza di orientamento professionale*, Turin, Biblioteca del Salesianum, 1955, 32 pages.
2. Le bureau de psychologie industrielle de la Koninklijke Luchtvaart Maatschappij, dans *Cahiers de Pédagogie d'Orientation professionnelle*, novembre 1954, nº 3, pp. 126-131.
3. (En collaboration avec L. Delys) Attitude d'étudiants en psychologie vis-à-vis des cours, dans *Cahiers de Pédagogie et d'Orientation professionnelle*, décembre 1954, nº 4, pp. 153-170.
4. L'Orientation professionnele à l'Armée belge, dans *Tijdschrift voor studie- en beroepsoriëntering*, 1954, nº 4, pp. 178-181.
5. La Psychologie appliquée à l'Armée belge, dans *Carrefour des Routiers*, mars 1955, nº 2, pp. 50-51.
6. Les problèmes du choix de la profession, dans *Enseignement et technique*, 1954-1955, nº 3, pp. 15-22.
7. Direction du *Bulletin d'Orientation scolaire et professionnelle*, Bruxelles, et comptes rendus bibliographiques dans *Le Travail humain*, Paris.

M. A. Husquinet, assistant.

L'adaptation scolaire et familiale des jeunes garçons de 12 à 14 ans d'après le test sociométrique et le test d'aperception thématique, Bibliothèque de la Faculté de Philosophique et Lettres de l'Université de Liège, Fasc. CXXXIII. Paris, Les Belles Lettres, 1954.

M. G. Pire, aspirant du F. N. R. S.

1. De l'influence de Sénèque sur les Essais de Montaigne, dans *Les Études Classiques*, t. XXII, nº 3, 1954.
2. De l'influence de Sénèque sur les théories pédagogiques de Montaigne, *Ibid.*, nº 4, 1954.
3. De la nouvelle organisation des Services d'Orientation scolaire et professionnelle, dans *L'Athénée*, nº 4, septembre-octobre 1954.
4. Maturité intellectuelle et problèmes connexes, *Ibid.*, nº 5, novembre-décembre 1954.
5. *Nihil novi sub sole* (Quelques précurseurs de l'orientation professionnelle), dans *Cahiers de Pédagogie et d'Orientation professionnelle*, 13e année, nº 3, novembre 1954.
6. De l'opinion de quelques pédagogues sur l'éducation des filles (Xénophon, Saint Jérôme, Fénelon, Madame de Maintenon, Jean-Jacques Rousseau, Mgr Dupanloup), dans *La Nouvelle Revue pédagogique*, t. X, nº 1 à 6, septembre 1954 à février 1955.
7. Un nouveau test d'intelligence globale, dans *Cahiers de Pédagogie et d'Orientation professionnelle*, 14e année, nº 2, juin 1955.
8. Fénelon et Rousseau du Télémaque à l'Émile, dans *Les Études Classiques*, t. XXIII, nº 3, 1955.
9. Les Théories pédagogiques de John Locke ont-elles influencé celles de J.-J. Rousseau?, dans *Revue belge de Psychologie et de Pédagogie*, t. XVI, année 1954, nº 66 (le même article a été reproduit dans la *Revue suisse d'Éducation*, nº 12, mars 1955).
10. Les choix professionnels des enfants, dans *La Revue Internationale de Psycho-Pédagogie*, vol. III, 1955.

Faculté de Droit

M. le Chevalier Braas, professeur émérite.

Législation de la Chasse en Belgique. Bruylant, à Bruxelles, un vol. de 307 pages.

M. X. Janne d'Othée, professeur émérite.

1. A propos de l'unification des lois cambiaires, dans la revue *Banca, Borsa e Tituli di Credito*, Rome, VII, fasc. VI, oct.-nov. 1954.
2. Quelques réflexions sur le rôle de l'Équité et de la Bonne foi dans notre Code civil, dans *Mélanges Aug. Simonius*; Jubilé à la Faculté de Droit de l'Université de Bâle.

M. J. Van Houtte, professeur ordinaire.

1. *Complément à la Partie Fiscale du Traité des Sociétés de personnes à responsabilité limitée* (2e édit.), in-8°, 23 pages. Louvain, Société d'Études morales, sociales et juridiques, 1954.
2. Belgien und Europa, dans *Politische Studien* (München), Augustus 1954, pp. 228-241.
3. Impôts et Parafiscalité, dans *Cahiers du Centre d'Études bancaires*, octobre 1954.
4. Structure de l'Épargne, dans *Bulletin d'Information du Comité National pour le développement de l'épargne mobilière*, février 1955, pp. 24-33.
5. Benelux : Réalisations et possibilités, dans *Bulletin de la Société belge d'Études et d'Expansion*, 1955, pp. 54-58.
6. Parafiscalité, dans *La Revue Politique*, février 1955, pp. 1-10.
7. Fiscale commissies en comités van advies, dans *Tijdschrift voor Notarissen*, 1955, pp. 160-167.
8. Notes critiques dans *Tijdschrift voor Notarissen*, 1954-1955.

Séminaire de Droit public et de Droit administratif

M. G. Dor, professeur ordinaire.

1. *Le domaine public. Le domaine privé. Les servitudes légales d'utilité publique.* Bruxelles, Larcier, 1955, un volume grand in-4°, en deux colonne, 128 pages. Extrait des *Novelles, Lois politiques et administratives*, t. IV. (En collaboration avec M. Jacques Dembour, assistant.)
2. Notices sur le mouvement législatif en Belgique de 1938 à 1945, Droit public, dans *Annuaire de législation étrangère*, nouvelle série, t. 1er. Paris, Librairie générale de droit et de jurisprudence, pp. 64 à 78.
3. Notices sur le mouvement législatif en Belgique, années 1946, 1947, 1948 et 1949, Droit public, dans *Annuaire de législation étrangère*, nouvelle série, t. 1er. Paris, Librairie générale de droit et de jurisprudence, pp. 78 à 95. (En collaboration avec M. Jean Buchmann, assistant.)

M. A. Buttgenbach, professeur ordinaire.

1. La réforme de l'assistance publique (Conférence faite le 4 mars 1955 à l'Institut des Hautes Études de Belgique. Extrait de la *Revue de l'Administration et du Droit administratif de la Belgique*, Bruxelles, 1955).

2. Note d'observation sous Cassation 2 décembre 1954 (*Recueil de Jurisprudence du Droit administratif et du Conseil d'État*, 1er trimestre 1955, p. 56).
3. Co-secrétariat de la rédaction du *Bulletin des Amis de l'Université de Liège*, avec M. le professeur R. Clémens.

M. J. Dembour, assistant.

1. *Les Actes de la tutelle administrative en droit belge*, Préface de M. André Buttgenbach. Bruxelles, Larcier, 1955, un volume in-8°, 396 + XII pages.
2. *Le domaine public. Le domaine privé. Les servitudes légales d'utilité publique*. Bruxelles, Larcier, 1955, un volume grand in-4° en deux colonnes, 128 pages. Extrait des *Novelles, Lois politiques et administratives*, t. IV. (En collaboration avec M. le professeur Georges Dor.)
3. Procédés juridiques de collaboration entre communes ou entre communes et particuliers pour la gestion d'un service public. Rapport présenté à la Journée administrative hollando-belge qui s'est tenue, à Amsterdam, le 23 octobre 1954. Rapport publié dans *Bestuurs Wetenschappen*, novembre 1954, pp. 324 à 362.

M. J. Buchmann, assistant.

Notice sur le mouvement législatif en Belgique, Droit public, années 1946-1947 et 1948-1949, dans *Annuaire de législation étrangère* publié par le Centre français de Droit comparé, t. 1er, nouvelle série (années 1938 à 1949). Paris, 1954. (En collaboration avec M. le professeur Georges Dor.)

M. J. Stassen, assistant volontaire.

1. Introduction à l'Étude d'une réforme du Contentieux administratif belge, dans *Revue de Jurisprudence, de Droit administratif et du Conseil d'État*, 1954 pp. 241 et suiv.
2. Essai sur la nature des droits aux prestations en matière de sécurité sociale, dans *Revue de Droit social et des Tribunaux du travail*, 1955 ; Rapport présenté à la séance du 21 mai de l'Institut Interuniversitaire de Droit social.

M. Ch. Goossens, assistant volontaire.

1. La Communauté européenne du Charbon et de l'Acier et le régime constitutionnel de la Belgique, dans *Revue du Droit public et de la Science politique*. Paris, 1955, pp. 98-115.

2. *Code de Droit public et administratif* (tome V des Codes Larcier), Complément 1954. Larcier, Bruxelles, 1955, 126 pages.
3. Quelques observations sur la nature du droit aux prestations de la sécurité sociale (Intervention à la Journée organisée par l'Institut interuniversitaire de Droit social à Liège le 21 mai 1955), dans *Revue de Droit social et des Tribunaux du travail*. Bruxelles, juillet 1955, 3 pages.

Séminaire de Législation sociale et industrielle

M. P. Horion, professeur ordinaire.

1. Note sous Cass. 4 janvier 1954, dans *Revue critique de Jurisprudence belge*, 1954, pp. 241 à 250.
2. Compétence et jurisprudence des Tribunaux du travail, dans *Jurisprudence du Louage d'ouvrage*, 1954, pp. 254 à 257.
3. *Législation sociale*. Cours, 3e édition. Liège, Desoer, 1955, 382 pages.
4. Les Tribunaux du travail, dans *Revue du Rotary*, 29 janvier 1955, pp. 22-23.
5. Vers les Tribunaux du travail, dans *Le Progrès social*, 1955, pp. 3 à 9.
6. La suspension et la dissolution du contrat de travail, dans *Revue du Travail*, 1955, pp. 253 à 270.
7. La force obligatoire des accords collectifs du travail, dans *Revue de l'Institut de Sociologie Solvay*, 1954, pp. 801 à 815.
8. Les accidents du travail causés totalement ou partiellement par la faute d'un tiers, dans *Bulletin des Assurances*, 1955, fasc. 139, pp. 161 à 181.

Mme S. David, chef de travaux.

1. Responsabilité. De la réparation des incapacités permanentes de travail selon le forfait légal et en droit commun. Note sous Cassation 15 mars 1954, dans *Journal des Tribunaux*, 1954, p. 662.
2. Accident du travail. Indemnisation des incapacités permanentes de faible importance. Note sous Civil Liège 4 mars 1954, dans *Revue belge de Sécurité sociale*, 1954, p. 338.
3. Accident du travail. Influence du port d'une prothèse oculaire sur le taux de l'incapacité. Note sous Civil Liège 2 avril 1953, dans *Revue belge de Sécurité sociale*, 1954, p. 340.

4. Accident du travail. Critère d'appréciation du degré d'incapacité temporaire. Note sous J. P. Seneffe 2 mars 1954, dans *Revue belge de Sécurité sociale*, 1954, p. 343.

5. Accidents du travail et maladies professionnelles. Chronique de jurisprudence 1950-1954, dans *Journal des Tribunaux*, 1955, pp. 209 et suiv.

Séminaire de Sociologie et Séminaire d'Économie politique et sociale

M. R. Clémens, professeur ordinaire.

1. La réforme des études de droit. Rapport introductif, dans *Bull. des Amis de l'Université de Liège*, 1954, nº 2, pp. 30-33. (En collaboration avec M. Claude Renard.)

2. *Las ciencias sociales, la enseñanza y la comunidad nacional, Boletin de la Comisión nacional de cooperación con la Unesco de Costa Rica*, nº 4, Ministerio de Educación Publica, San José, 1954, 32 pages.

3. *Informe sobre el proyecto de reorganización de la Universidad de Costa Rica* (traducción de Arture Aguero). San José, Costa Rica, 1954, 37 pages.

4. Économie de service et entreprise privée. Communauté et autorité dans l'entreprise, Exposé introductif. *Cinquième rencontre de Jeunes Patrons d'Europe*, 1954, pp. 15-21.

5. Sociographie et promotion culturelle, dans *Stage européen d'éducation populaire sur la promotion et la sociographie culturelles*, Wégimont, 1954, Ministère de l'Instruction publique de Belgique, 1954, pp. 59-67.

6. Productivité et rémunération du travail, Rapport de synthèse, dans *Bull. social des Industriels*, janvier 1955, pp. 51-56.

7. L'enseignement au service du progrès social, dans *Le Progrès social*, mai 1955, pp. 55-56.

8. *Les relations humaines au cours du travail.* Rapport sur les Entretiens de Florence, 13-22 avril 1955. Projet nº 312 de l'Agence européenne de Productivité, Organisation européenne de Coopération économique. Paris, juin 1955, 57 pages. (En collaboration avec M. A. Massart, chargé de recherche.)

9. Codirection du *Bull. de l'Association des Amis de l'Université de Liège.* (En collaboration avec M. A. Buttgenbach.)

M. P. Minon, assistant.

1. Choix d'une profession et mobilité sociale, dans *Transactions of the Second World Congress of Sociology*, Liège 1953, International Sociological Association, 1954, vol. II, pp. 209-213.
2. Initiation sommaire aux méthodes d'enquête sociale, dans *Stage européen d'Éducation populaire sur la Promotion et la Sociographie culturelles*, Wégimont 1954. Ministère de l'Instruction publique, 1955, pp. 68-81.
3. L'enseignement de la sociologie dans les écoles de service social, dans *Service social dans le Monde*, juillet 1954, pp. 116-126.
4. La pratique religieuse à Liège, dans *Les Dossiers de l'Action sociale catholique*, avril 1955, pp. 247-254.

M. A. Massart, chargé de recherches.

Les relations humaines au cours du travail. Rapport sur les Entretiens de Florence, 13-22 avril 1955. Projet n° 312 de l'Agence européenne de Productivité, Organisation européenne de Coopération économique, Paris, juin 1955, 57 pages. (En collaboration avec M. R. Clémens.)

M. A. Schreurs, aspirant au F. N. R. S.

Contribution aux études d'économie régionale de Wallonie. Problèmes de méthode, dans *Revue des Sciences économiques*, juin et septembre 1954, pp. 1-47.

Séminaire de Droit des Gens

M. F. Dehousse, professeur ordinaire.

1. *L'activité du Conseil de l'Europe dans le domaine social.* Préface au livre de Melle Jeannine Rentier, Liège, 1954.
2. Du rejet de la C. E. D. aux Accords de Londres, un article dans *Le Flambeau*, Bruxelles, 1954, n° 5, pp. 548-556.
3. Éléments d'une théorie générale du fédéralisme, étude en cours de publication dans *Gauche Européenne*, Paris, 1955.
4. Belgium's Firm Support for the Supranational Idea, un article dans *European-Atlantic Review*, Londres, 1955, n° 2.

Séminaire de Droit commercial

M. Ch. del Marmol, chargé de cours.

1. Évolution doctrinale dans le droit de la lettre de change, dans *La Revue de la Banque*, 1954, pp. 402 à 416 et pp. 552 à 566.

2. Droit commercial ou droit économique?, dans *La Revue Nouvelle*, 1954, pp. 260 à 269.
3. Le droit des marchés administratifs.Extrait de l'ouvrage *Le droit des marchés administratifs de travaux et de fournitures*. Institut des Sciences administratives, Bruxelles, 1954, pp. 5 à 14.
4. La Commission bancaire et le contrôle des émission, dans *La Revue de la Banque*, 1955, pp. 1 à 23.
5. L'exception de provision dans les rapports entre le tireur et le tiré accepteur, dans *La Revue de la Banque*, 1955, pp. 66 à 87.
6. A propos de la mention de la provision sur les lettres de change, dans *Journal des Tribunaux*, 5 juin 1955.
7. L'actionnaire et ses droits d'associé, dans *Bulletin du Comité national belge pour le développement de l'épargne mobilière*, juillet 1955.

M. L. Dabin, assistant.

Caractère civil ou commercial du cautionnement et de l'aval par acte séparé. Note de jurisprudence sous Cour d'appel de Liège, 18 mai 1954, dans *Revue critique de jurisprudence belge*, 1955, pp. 38-52.

M. J. Henry, assistant volontaire.

1. Les actes de commerce du mineur non habilité sont-ils nuls pour vice de forme?, dans *La Revue de la Banque*, 1954, p. 888 et *Jurisprudence de la Cour d'appel de Liège*, 1954-1955, p. 209.
2. Observations, sous tribunal de commerce de Verviers, 22 juillet 1954, dans *Revue pratique des sociétés civiles et commerciales*, 1955, p. 154.

Séminaire de Droit romain

M. Stefan Glaser, professeur ordinaire à titre honorifique.

1. *Introduction à l'Étude du Droit international pénal*. Éditions Émile Bruylant, Bruxelles-Librairie du Recueil Sirey, Paris, pp. XII + 230.
2. Quelques problèmes litigieux du Droit international pénal, dans *Revue de Droit pénal et de Criminologie*, février 1955, pp. 403-420.
3. Cours (dactylographiés) sur *Les éléments constitutifs de l'infraction internationale*, publiés par l'Association des Études internationales de l'Université de Paris, fasc. I-III, pp. 153.

M. L. Davin, chargé de cours.

1. La politique de la Dette publique en Belgique de 1919 à 1939, dans *Histoire des Finances publiques en Belgique*, tome II, publiée par l'Institut belge de Finances publiques.
2. La fiscalité au service de l'épargne, dans *Bulletin de la Société belge d'Études et d'Expansion.*
3. Défense et illustration de l'Union Européenne de Paiements, dans *Revue de Science et de Législation financières.*
4. La convertibilité monétaire, illusion ou espérance?, dans *Revue d'Économie politique.*
5. *Le marché immobilier et le marché hypothécaire en Belgique en 1954.* Éditions du C. M. H., Bruxelles.

M. L. Bours, chargé de cours.

Notes d'observations sous jugements et arrêts en matière pénale publiés dans *Journal des Tribunaux d'Outre-Mer*, numéros : 55 (pp. 7-8, 56 (p. 25), 57 (pp. 37-42), 59 (p. 71), 60 (pp. 83, 84, 91).

École de Criminologie

M. J. Constant, professeur extraordinaire.

1. *Manuel de Droit pénal* (5e édition), 2e partie : Les Infractions, tome II, 815 pages. Édit. Imprimeries Nationales des Invalides, Liège.
2. Collaboration à la *Revue de Droit pénal et de Criminologie.*

Faculté des Sciences

M. P. Fourmarier, senior, professeur émérite.

1. L'assise d'Esneux et le niveau de Souverain-Pré dans les environs de Chaudfontaine, dans *Ann. Soc. Géol. de Belgique*, t. LXXVII, *Bull.* 1954.
2. *Prodrome d'une description géologique de la Belgique.* Ouvrage publié par la Société Géologique de Belgique, écrit en collaboration avec plusieurs géologues, Liège, 1954.
3. Préface de l'ouvrage *Géologie du Congo* par L. Cahen. Vaillant-Carmanne, Liège, 1954.
4. Notice biographique sur Emm. de Margerie, dans *Bull. Soc. Géol. de France*, 6e série, t. IV, 1954.

5. Observations sur la tectonique des environs de Chaudfontaine (Massif de la Vesdre). Les déchirures frontales de la nappe du Condroz, dans *Ann. Soc. Géol. Belg.*, t. LXXVIII, 1954-1955.
6. Notice biographique sur Henri Lagotala 1889-1954.*Extr. des Actes de la Soc. Helvétique des Sciences Naturelles*, Altdorf, 1954.
7. Réflexions au sujet de la faille du Rocheux, dans *Ann. Soc. Géol. Belg.*, t. LXXVIII, 1954-1955, Liège.
8. (En collaboration avec B. Aderca) Les failles transversales dans la région de la Gileppe, dans *Bull. Cl. Sc. Acad. roy. Belg.*, 5e série, t. XLI, 1955.
9. La règle de la compensation des volumes et la géomorphologie, dans *Actes du Congrès de Luxembourg de l'Assoc. franç. pour l'Avanc. des Sciences* (juillet 1955), Luxembourg.
10. *Discours en réponse aux allocutions prononcées au cours de la séance solennelle du 28 novembre 1954 organisée en son honneur par la Société Géologique de Belgique.* Vaillant-Carmanne, Liège.

Séminaire de Géométrie supérieure (1)

M. L. Godeaux, professeur ordinaire.

1. Sur quatre suites de Laplace associées à une congruence W, dans *B. A. B.*, 1954, pp. 880-885.
2. Sur une congruence W particulière, dans *B. A. B.*, 1954, pp. 983-989.
3. Sur la théorie des congruences W, dans *B. A. B.*, 1954, pp. 1028-1037 ; 1955, pp. 343-345.
4. Sur les surfaces algébriques touchant un plan le long d'une droite, dans *B. A. B.*, 1954, pp. 1194-1198.
5. Sur une propriété de certains complexes linéaires en involution, dans *B. A. B.*, 1955, pp. 78-82.
6. Sur la structure de certains points de diramation d'une surface multiple d'ordre 37, dans *B. A. B.*, 1955, pp. 329-342.
7. Sur les courbes tracées sur une surface multiple, dans *B. A. B.*, 1955, pp. 419-425, 532-540.
8. Rapport sur le Prix De Potter, Sciences mathématiques, dans *B. A. B.*, 1955, pp. 587-588.

(1) Abréviations :
B. A. B. : Bulletin de l'Académie royale de Belgique.
B. S. L. : Bulletin de la Société royale des Sciences de Liège.

9. Sur les congruences W dont une des nappes focales est une surface ayant ses asymptotiques des deux familles dans des complexes linéaires, dans *B. S. L.*, 1955, pp. 79-89.
10. Sur la surface cubique touchant un plan le long d'une droite, dans *Mathesis*, 1954, pp. 326-327.
11. Sur une correspondance entre surfaces avec conservation des asymptotiques, dans *Bulletin des Sciences mathématiques*, 1954, pp. 139-146.
12. Sur la génération projective des courbes algébriques gauches, dans *Congrès de Luxembourg de l'A. F. A. S.*, 1953, pp. 46-48.
13. Quatre mathématiciens luxembourgeois professeurs à l'Université de Liège, dans *Congrès de Luxembourg de l'A. F. A. S.*, 1953, pp. 548-551.
14. Sur l'existence de surfaces multiples possédant des points de diramation de structure donnée, dans *Rendiconti di Matematica e delle sue applicazioni*, 1954, pp. 42-47.
15. Alcune osservazioni sulle congruenze W, dans *Rendiconti del Seminario Matematico della Università di Torino*, 1953-1954, pp. 39-46.
16. Sulla struttura di un punto di diramazione di una superficie algebrica multipla di ordine 31, dans *Rendiconti del Istituto Lombardo di Scienze e Lettere*, 1954, pp. 619-626.
17. Faisceaux de surfaces algébriques irrégulières, dans *Proceedings of the international Congress of Amsterdam*,1954, vol. II, pp. 221-222.
18. Note sur les involutions cycliques appartenant à une surface algébrique, dans *Archiv der Mathematik*, 1955, pp. 1-4.

M. O. Rozet, professeur ordinaire.

1. Sur les suites de Laplace, dans *Bulletin de la Société Mathématique de Belgique*, 1955, t. VIII, 8 pages.
2. Sur les congruences W dont une des nappes focales est une surface ayant ses asymptotiques des deux familles dans des complexes linéaires (en collaboration avec M^me^ Legrain-Pissard), dans *B. S. L.*, 1954, pp. 280-296.

M. L. Nollet, agrégé de la Faculté.

Système canonique, plurigenres, diviseurs du zéro et nombre-base des surfaces algébriques régulières ayant un faisceau de courbes elliptiques, dans *B. A. B.*, 1954, pp. 914-937.

M. F. Jongmans, chef de travaux.

1. Périodes des formes harmoniques attachées aux variétés kählériennes, dans *Bulletin de la Société Mathématique de Belgique*, 1954.
2. Étude des périodes des formes harmoniques, dans *Bulletin de la Société Mathématique de France*, 1954.

M. P. Dedecker, chef de travaux.

1. Jets locaux, faisceaux, germes de sous-espaces, dans *Bulletin de la Société Mathématique de Belgique*, 1953, t. VI, pp. 97-125.
2. Quelques applications de la suite spectrale aux intégrales multiples du Calcul des variations et aux invariants intégraux. *Publication de l'Istituto Matematico dell'Università di Roma*, 1955, pp. 1-30.

Mme Legrain-Pissard, assistant.

1. Sur les réseaux homaloïdaux de courbes, dans *B. S. L.*, 1954, pp. 426-434.
2. Sur les congruences W dont une des nappes focales est une surface ayant ses asymptotiques des deux familles dans des complexes linéaires (en collaboration avec M. O. Rozet), dans *B. S. L.*, 1954, pp. 280-296.

Laboratoire de Biologie générale

M. M. Dubuisson, professeur ordinaire.

1. *Muscular contraction* (Ch. C. Thomas, Springfield, III. U. S. A., 1954, 232 pages).
2. « Des portes s'ouvrent sur la mer » (discours prononcé à l'occasion de l'ouverture des cours de l'Université de Liège, octobre 1954).

Melle P. Louis.

Recherches sur la fraction Y des protéines de muscles de Lapin (*Experientia*, 1954, *10*, 258).

M. J. G. Henrotte.

Poids moléculaire d'une albumine musculaire cristallisée de la carpe (*Arch. internat. Physiol.*, 1954, *62*, 294).

M. J. V. Huys.

Isolement et cristallisation de la myoglobine de thon (*Arch. internat. Physiol.*, 1954, *62*, 296).

M. J. Godeaux, chef de travaux.

1. Recherches électrophorétiques sur les protéines musculaires du Lombric (*Bull. Acad. roy. Sc. de Belg.*, 1954, *40*, 948-961).
2. Observations sur la glande pylorique des Thaliacés (*Ann. Soc. R. Zool. de Belg.*, 1954-1955, 85, 17 pages).
3. Stades larvaires du Doliolum (*Bull. Acad. roy. Sc. de Belg.*, 1955, 41, 683-701).

M. G. Hamoir, chef de travaux.

Contribution à l'étude des protéines musculaires de poisson. Recherches sur le muscle strié de la Carpe. Thèse d'agrégation de l'enseignement supérieur, 1955.

MM. G. Hamoir et A. Reuter.

Isolation and properties of frog myosin. 31e Congrès internat. de Biochimie, Bruxelles, 1955.

MM. J. G. Henrotte et F. Dresse.

Protéines cristallisées des myogènes de Carpe et de Plie. 31e Congrès internat. de Biochimie, Bruxelles 1955.

Melle C. Rey.

1. Les esters phosphorés des muscles du Lombric (*Bioch. Biophys. Acta*, 1955, sous presse).
2. Les esters phosphorés chez le Lombric. 31e Congrès internat. de Biochimie, Bruxelles 1955.

Institut d'Astrophysique

M. P. Swings, professeur ordinaire.

1. *La découverte et l'emploi de la bombe atomique pendant la dernière guerre.* Public. Inst. Univ. Inform. Soc. et Écon., 1954, no 4.
2. Rapport du Président de la Commission pour l'étude physique des Comètes. *Draft Report de l'Union Astronomique Internationale*, pp. 120-137, 1955.
3. Rapport du Président de la sous-commission des bandes moléculaires dans les spectres stellaires. *Draft Report de l'Union Astronomique Internationale*, pp. 240-248, 1955.
4. Introduction au volume du 6e Colloque International d'Astrophysique de Liège. Mém. in-8o, Soc. Roy. Sc. Liège, *15*, pp. 9-11,

1955 ; Notes de discussion dans le volume ; Note sur ce 6e Colloque, *Bull. Ac. Roy. Belg., Cl. des Sc.*, séance de juin 1955.

5. L'enseignement de l'océanographie et les recherches dans ce domaine. *Bull. Ass. Amis de l'Université*, à l'impression, 1955.

M. J. Duchesne, agrégé.

1. Résonance nucléaire quadripolaire et structure des molécules à l'état solide (en collaboration avec A. Monfils). *Rev. Univ. des Mines*, Liège, 9e série, t. X, nº 9, 1-9 (1954).
2. Le spectre d'absorption électronique et les vibrations moléculaires du thiophosgène. *Journ. de Phys. et de Rad., 15*, 211-212 (1954).
3. Ground and Excited Electronic States of Phosgene. *J. Chem. Phys., 22*, 1464 (1954).
4. Pure Quadrupole Spectrum of 1.2.4. Trichlorobenzene (en collaboration avec A. Monfils). *J. Chem. Phys., 22*, 1275 (1954).
5. Les vibrations et les spectres électroniques des molécules polyatomiques. *Mémoires acad. Roy. Belg., 28*, 1-75 (1955).
6. Nouvelle méthode Radioélectrique pour l'étude de la structure de la matière en phase solide (en collaboration avec A. Monfils). *Bull. Acad. Roy. Belg., 41*, 165-187 (1955).
7. Radio-Frequency Vibrational Absorption in Piezoelectric Crystals (en collaboration avec A. Monfils). *J. Chem. Phys., 23*, 762 (1955).

M. A. Monfils.

1. Résonance nucléaire quadripolaire et structure des molécules à l'état solide (en collaboration avec J. Duchesne). *Rev. Univ. des Mines*, Liège, 9e série, t. X, nº 9, 1-9 (1954).
2. Pure Quadrupole Spectrum of 1.2.4. Trichlorobenzene (en collaboration avec J. Duchesne). *J. Chem. Phys., 22*, 1275 (1954).
3. Nouvelle méthode Radioélectrique pour l'étude de la structure de la matière en phase solide (en collaboration avec J. Duchesne). *Bull. Acad. Roy. Belg.*, 41, 165-187 (1955).
4. Radio-Frequency Vibrational Absorption in Piezoelectric Crystals (en collaboration avec J. Duchesne). *J. Chem. Phys., 23*, 762 (1955).

M. P. Ledoux, agrégé.

1. Sur les oscillations radiales des modèles stellaires à grande concentration massique (en collaboration avec R. Simon et J. Bierlaire), dans *Annales d'Astrophysique*, t. 18, p. 65, 1955.

2. La stabilité convective au centre des étoiles, dans *Actes du Congrès de Luxembourg*, 72e session de l'A. F. A. S., p. 118.
3. Association d'étoiles et leur origine, dans *Bull. Soc. Astronomique de Liège*, mai 1955.
4. Sur les oscillations radiales des modèles stellaires à grande concentration massique (suite), sous presse aux *Annales d'Astrophysique*.

M. R. Simon.

]Étude de la propagation des ondes dans le modèle de Roche généralisé, dans *Annales d'Astrophysique*, t. 18, p. 92, 1955.

M. B. Rosen, maître de conférences.

1. Quelques remarques sur l'émission des bandes de Swings (groupe 4050 A) au laboratoire (en collaboration avec S. Hautecler). *Actes du Congrès de Luxembourg* (juillet 1953) (72 session de l'A. F. A. S.).
2. De expeditie van het Institut d'Astrophysique der Rijksuniversiteit te Luik (en collaboration avec M. Migeotte). *Hemel en Dampkring*, *52*, 211, 1954.
3. Résultats pratiques de l'application de l'analyse spectrale en métallurgie (en collaboration avec V. Mathieu, A. Hans et A. Hannick). *Revue de Métallurgie*, *51*, 823, 1954.
4. Résultats de l'observation de l'éclipse solaire totale du 30 juin 1954. *Bull. Soc. Astron. Liège*, juin 1955.
5. Travaux de Laboratoire se rapportant au problème du carbone moléculaire et du noir de fumée. *Mém. Soc. Roy. Liège*, *15*, 332, 1955.

M. S. Hautecler, licencié en Sciences physiques.

(Quelques remarques sur l'émission de bandes de Swings (groupe 4050 A) au Laboratoire (en collaboration avec B. Rosen).

M. J. Humblet, chef de travaux.

1. Sur le taux de génération d'énergie thermonucléaire dans les étoiles. *Bull. Soc. Sc. Liège*, *23*, 327, 1954 (en collaboration avec D. Bosman-Crespin et W. A. Fowler).
2. Définition of the virtual level of the denteron. *Physical Review*, *97*, 1145, 1955.

**3. Étude spectroscopique de quelques étoiles Of. *Annales d'Astrophysique*, 18, n° 6, 1955 (en collaboration avec G. Mannino).

M. M. Migeotte, chargé de cours.

1. (En collaboration avec W. Benesch et L. Neven). Note sur les déterminations d'abondances du CO et du N_2O telluriques. Association française pour l'Avancement des Sciences. *Actes du Congrès de Luxembourg*, juillet 1953.
2. (En collaboration avec B. Rosen). De Expeditie van het Institut d'Astrophysique der Rijksuniversiteit te Luik. (Zonsverduistering van 30 Juni 1954). *Hemel en Dampkring*, *62*, 1954.
3. (En collaboration avec L. Neven et J. Swensson). Contribution à l'étude du spectre infrarouge du soleil. Supplemento Al Volume XII, Serie IX del *Nuovo Cimento*, 1954.

M. J. Swensson.

(En collaboration avec MM. Migeotte et L. Neven). Contribution à l'étude du spectre infrarouge du soleil. Supplemento Al Volume XII, Serie IX del *Nuovo Cimento*, 1954.

Mme D. Bosman-Crespin, chargée de recherches à l'I. I. S. N.

1. Modèles d'étoiles chaudes. *Annales d'Astrophysique*, t. 17, 1954.
2. Sur le taux de génération d'énergie thermonucléaire dans les étoiles. *Bull. Soc. Sc. Liège*, *23*, 327, 1954 (en collaboration avec J. Humblet et W. A. Fowler).

Institut de Botanique

M. R. Bouillenne, professeur ordinaire.

1. Les Hautes-Fagnes de la Belgique. *Universal Copy*, Liège, 46 pages, 17 fig., 1954.
2. Facteurs climatiques et Tourbières. Nature des déséquilibres biologiques et hydriques dans les Tourbières des Hautes-Fagnes. *Ann. de l'École Nation. d'Agric. Montpellier*, t. XXIX, fasc. III et IV, 1954 (numéro spécial dédié au Prof. Kuhnholz-Lordat).
3. Le rôle des Sphagnetalia dans la vie des Tourbières des Hautes-Fagnes. *Vegetation-Acta Geobotanica*, Montpellier, vol. V-VI, pp. 66-71, 1954.
4. Continuerons-nous à détruire les Hautes-Fagnes? *Revue du Conseil Économique Wallon*, nos 13-14, mars-juin 1955.

Mme M. Bouillenne-Walrand, conservateur.

Comment nourrir le Monde? *Persévérer*, no 2, 4e année, mars 1955.

M. C. Cheuvart, assistant.

Expériences sur le développement de *Cannabis sativa* L. (sexualité et pigments foliaires) à température constante et sous différents régimes de Photopériodisme. *Bull. Acad. Roy. Belg.* (Cl. des Sciences), 5e série, t. XL, p. 1152, 1954.

M. C. Sironval, chef de travaux.

Essai de production de Fraises en hiver (en collaboration avec R. Lemaître). *Bull. Horticole de Liège*, v. 10, nº 9, pp. 284-289, 1955.

Institut E. Van Beneden
Morphologie et Systématique des Invertébrés

M. F. Carpentier, chargé de cours.

Pleurites thoraciques de Lépismes et pleurites de Blattes. *Bull. Ann. Soc. roy. Entom. Belg.*, t. 91, sous presse.

Morphologie des chordés

M. H. Damas, professeur ordinaire.

1. Étude Limnologique de quelques lacs ruandais. II. Étude thermique et chimique. *Inst. Royal Colonial belge*, t. XXIV, 4, 1954.
2. Étude Limnologique de quelques lacs ruandais. III. Le plancton. *Inst. Royal Colonial belge*, t. L, 3, 1955.
3. L'eau de mer. Caractéristiques générales. Extrait : *Livre de l'Eau*, vol. I, pp. 201-220.
4. L'eau des lacs. Extr. : *Livre de l'Eau*, t. II, pp. 72-94.
5. Recherches Limnologiques dans quelques lacs du Ruanda. *Ass. Intern. Limnologie théorique et appliquée*, vol. XII, pp. 335-341. 1955.
6. Les lacs du Ruanda et leurs problèmes. *Ann. Soc. Roy. Zool. Belgique*, fasc. I, t. LXXXIV, 1953.

Laboratoire de Géologie et de Géographie physique

M. P. Macar, professeur ordinaire.

1. Les terrasses fluviales et la Haute Belgique au Quaternaire, dans *Prodrome d'une description géologique de la Belgique*, pp. 591-606. Vaillant-Carmanne, Liège, 1954.

2. Compte rendu de la Session extraordinaire de la Société Géologique de Belgique et de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie, tenue du 5 au 8 septembre 1953 dans l'Eifel. *Ann. Soc. Géol. de Belg.*, t. LXXVII, 1953-1954, pp. 45-78. (En collaboration avec F. Geukens et I. de Magnée.)
3. La composition lithologique des dépôts de la « Traînée mosane » et ses variations. *Ann. Soc. Géol. de Belg.*, t. LXXVIII, pp. B 61-88, 1954-1955. (En collaboration avec J. Meunier.)
4. L'évolution géomorphologique de l'Ardenne. *Bull. Soc. Royale belge de Géographie*, 68e ann., 1954, fasc. III-IV, pp. 9-33.
5. Appalachian and Ardennes levels of erodion compared. *Journal of Geology*, vol. 63, nº 3, Chicago, May 1955, pp. 253-267.
6. Contribution à la chronologie du Pleistocène et des formes du relief en Belgique d'après Fr. Gullentops. *Bull. Soc. belge d'Études Géographiques*, t. XXIV, 1955, nº 1, pp. 153-154.

M. J. Alexandre, assistant.

1. Le modelé du fond des vallées secondaires de l'Ardenne au cours du Pleistocène. *Ann. Soc. Géol. de Belg.*, t. LXXVIII, pp. B 352-385.
2. La population de la Hesbaye. Le déséquilibre démographique provoqué par les courants d'émigration. *Bulletin du Centre d'Études et de Documentation sociales*, mai-juin (en cours de publication).
3. La population de la Région Condrusienne. *Bulletin du Centre d'Études et de Documentation sociales*, juin-juillet (en cours de publication).

M. J. Bellière, assistant.

Sur la présence des silicates d'alumine (sillimanite, andalousite, disthène) dans le massif des Aiguilles Rouges (Haute Savoie). *C. r. Acad. Sc. Paris*, t. 239, p. 1395.

Laboratoire de Chimie générale et de Chimie Physique

M. L. D'Or, professeur ordinaire.

1. Analyse de la surface d'un catalyseur mixte par mesure d'absorption (en collaboration avec A. Orzéchowski). *J. Chim. Phys.*, t. 51, nº 9 (1954), pp. 467-472.
2. La spectrométrie de masse, nouvel outil du chimiste. *L'Industrie chim. belge*, XIX, nº 11 (1954), pp. 1151-1158.

3. Infrared Investigation of the Benzene-Chlorine Molecular Complex (en collaboration avec J. Collin). *J. Chem. Phys.*, *23* (1955), pp. 397.

M. J. C. P. MIGNOLET, chef de travaux.

1. L'énergie d'interaction d'un film adsorbé composé de dipôles. *Bull. Soc. Roy. Sc. Liège*, nº 12 (1954), pp. 422-425.
2. On the definition of the dipole moment from the surface potential of a film on a metal. *Bull. Soc. Chim. Belg.*, nº *64* (1955), pp. 122-125.
3. On the relation between the interaction energy and the surface potential of some films. *Bull. Soc. Chim. Belg.*, nº *64* (1955), pp. 126-143.
4. Relation between the surface potential and the interaction energy in the case of some Hydrogen Films. *J. Chem. Phys.*, *23* (1955), pp. 753.

M. P. TARTE, chef de travaux.

1. Recherches spectroscopiques sur les composés nitrosés. *Bull. Soc. Chim. Belg.*, nº *63* (1954), pp. 525-541.
2. Some remarks on the Spectra of Nitrites and Nitrosamines. *J. Chem. Phys.*, *23* (1955), pp. 979.

M. J. COLLIN, assistant.

1. Étude des amines et de divers composés azotés par spectrométrie de masse. *L'Industrie chim. belge*, XIX, nº 6 (1954), pp. 612.
2. Remarques sur la dissociation des molécules azotées sous l'impact électronique. *Bull. Soc. Chim. Belges*, nº *63* (1954), pp. 500-524.
3. Étude comparative des réarrangements intramoléculaires des amines et des alcools aliphatiques sous l'impact électronique. *Bull. Soc. Roy. Sc. Liège*, nº 11 (1954), pp. 377-394.
4. Les spectres ultraviolets de quelques nouveaux complexes moléculaires de l'iode. *Bull. Soc. Roy. Sc. Liège*, nº 11 (1954), pp. 395-401.
5. Infrared Investigation of the Benzene-Chlorine Molecular Complex (en collaboration avec L. D'Or). *J. Chem. Phys.*, *23* (1955), pp. 397.
6. I. Influence du groupement substituant sur le comportement des dérivés monosubstitués d'hydrocarbures aliphatiques sous l'impact électronique. I.n-octylamine et alcool n-octylique. *Bull. Soc. Roy. Sc. Liège*, nº 4 (1955), pp. 96-110.

M. R. Delhez, assistant.

Aspects récents de la classification périodique. *R. U. M.*, 9e série, tome X, nº 11 (1954).

M. J. Momigny.

1. Étude au moyen de la spectrométrie de masse de l'adsorption du phénol sur les catalyseurs au nickel. *L'Industrie chimique belge*, XIX, nº 7 (1954), pp. 707-712.
2. Le spectre de masse de l'alcool éthylique et de l'alcool éthylique 2 d_2. *Bull. Soc. Roy. Sc. Liège*, nº 4 (1955), pp. 111-120.
3. Comportement du cycle benzénique halogéno-substitué sous l'impact électronique (I). *Bull. Soc. Chim. Belg.*, nº 64 (1955), pp. 144-165.
4. Idem (II) : Influence de l'énergie des électrons ionisants sur les spectres de masse. *Bull. Soc. Chim. Belg.*, nº 64 (1955), pp. 166-172.

Laboratoire de Chimie analytique

M. G. Duyckaerts, professeur ordinaire.

1. L'importance des données physico-chimiques en chimie analytique. *Ind. Chim. Belge*, XIX, nº 10, 1025, 1954.
2. Infrared study of the Carbonate in Bone, Teeth and Francolite. *Experientia*, X, 10, 424, 1954 (en collaboration avec A. S. Posner).
3. Séparation Ba-Sr sur colonne d'échangeur d'ions. *Anal. Chim. Acta*, 11, 134, 1954 (en collaboration avec Melle Bovy).
4. Contribution à l'analyse quantitative par les spectres d'absorption infrarouge des poudres. I. Examen théorique de la question. *Spectrochimica Acta*, 7, 28, 1955.

Melle J. Bonhomme, assistante.

Contribution à l'analyse quantitative par les spectres d'absorption infrarouges des poudres. II. Étude expérimentale. *Spectrochimica Acta*, 7, 33, 1955.

M. J. Fouarge, chercheur à l'I. I. S. N.

1. Séparation Baryum-Strontium par chromatographie sur cellulose. I. Chromatographie sur bande de papier. *Anal. Chim. Acta*, 12, 231, 1955.
2. Id. II. Chromatographie sur poudre de cellulose. *Anal. Chim. Acta*, 12, 342, 1955.

Laboratoire de Cristallographie, de Minéralogie et d'Application des Rayons X

M. H. Brasseur, professeur ordinaire.

1. Remarques sur le système $Ca_3P_2O_8$ — $Sr_3P_2O_8$. *Colloquium Münster/Westph.*, 2-6 sept. 1954.
2. La constitution du phosphate tricalcique précipité. *Colloquium Münster/Westph.*, 2-6 sept. 1954.

M. J. Melon, professeur ordinaire.

1. La Clinoclase de Moët-Fontaine. *Ann. Soc. Géol. de Belg.*, t. 77, p. B163, 1954.
2. Un schéma de la géologie des Hautes-Fagnes. *Hautes-Fagnes*, n° 3, 1955.

M. H. Lambot, chef de travaux.

1. Détermination des sous-structures dans les monocristaux métalliques à l'aide des rayons X (en collaboration avec L. Vassamillet et et J. Dejace). *Acta Metallurgica*, vol. 3, p. 150.

M. F. Debot, assistant.

1. Sur la biréfringence magnétique du virus de la mosaïque du Tabac. *Bulletin de la Société Royale des Sciences de Liège*, nos 2-3, 1955, p. 48.
2. Structure des solutions dans l'eau des halogénures de zinc et de cadmium. *Physica*, XXI, 1955.

M. J. Dejace, assistant volontaire.

1. Étude radiocristallographique de la déformation et de la « polygonisation » de monocristaux de fer. *Revue Universelle des Mines* (sous presse).

M. Y. Ginetti.

1. Structure cristalline du métagermanate de cuivre. *Bulletin des Sociétés Chimiques Belges*, n° 63, 1954.
2. Structure cristalline du métagermanate de sodium. *Bulletin des Sociétés Chimiques Belges*, n° 63, 1954.
3. Liaisons hydrogène des nitrophénols para et méta. *Die Naturwissenschaften*, 1954, fasc. 14, S. 333/334.

M. J. Toussaint, chef de travaux.

1. Étude radiocristallographique de l'hétérocycle γ-pyrone. *Acta Crystallographica*, vol. 7, part 10, octobre 1954.
2. Étude radiocristallographique du p-nitrophénol (varité métastable). *Acta Crystallographica*, vol. 7, part 10, octobre 1954.

M. P. Bourguignon, assistant.

1. *Les grands groupes de Sols aux États-Unis*. Cercle des Géographes Liégeois, 1955.
2. *Carte des Sols de la Belgique*, planchette de Liège avec texte explicatif. Publication de l'I. R. S. I. A.
3. Minéraux volcaniques de l'Eifel dans les limons gaumais. *Ann. Soc. Géol. de Belgique*, t. 78, 1955, pp. 173-178.
4. Identification de loess en Gaume. *A. S. G. B.*, t. 78, 1955, pp. 317-334 (en collaboration avec F. Delecour).
5. Caractères chimiques et minéralogiques d'hématites manganésifères en Ardenne. *A. S. G. B.*, t. 78, 1955.

Séminaire de Géographie

M. O. Tulippe, professeur ordinaire.

1. La population active en Belgique. Localisation et mouvements. Étude préliminaire. *Les Cahiers d'Urbanisme*, n° 17, Bruxelles, 1954, 29 pages.
2. Les paysannats indigènes au Kasaï. *Bull. de la Soc. belge d'Études géogr.*, t. XXIV, Louvain, 1955, pp. 21-67 et *Trav. du Séminaire de Géogr. de l'Univ. de Liège*, fasc. CXIV, Liège, 1955.
3. Remembrement ou regroupement cultural. 72e *Session de l'AFAS*, *Actes du Congrès*, Luxembourg, 1953, pp. 340-344.

M. J. Sporck, assistant.

1. L'eau et la géographie du peuplement et de l'habitat. *Le Livre de l'Eau*, t. II, Liège, 1955, pp. 95-120 et *Trav. du Séminaire de Géogr. de l'Univ. de Liège*, fasc. CXII, Liège, 1955.
2. Quelques observations sur les pratiques agricoles et le paysage rural en Ardenne. 72e *Session de l'AFAS*, *Actes du Congrès*, Luxembourg, 1953.

M. R. Sevrin, docteur en sciences géographiques.

Le Hainaut occidental. Contribution à l'étude géographique et économique du Tournaisis et des régions d'Ath, de Lessines et de

Lens. *Le Hainaut Économique. Revue trim. de l'Inst. de Recherches économiques de la prov. de Hainaut*, 8e année, nos 1 et 2, Mons, 1954, 220 pages et Atlas.

M. J. Meunier, licencié en sciences géographiques.

((En collaboration avec M. P. Macar, professeur ordinaire). La composition lithologique des dépôts de la « Traînée mosane » et ses variations. *Ann. de la Soc. Géolog. de Belg.*, t. LXXVIII, Liège, 1954, pp. B63-B87 et *Trav. du Séminaire de Géogr. de l'Univ. de Liège*, fasc. CIX, Liège, 1955.

M. J. Grimbérieux, licencié en sciences géographiques.

(Origine et asymétrie des vallées sèches de la Hesbaye. *Ann. de la Soc. Géolog. de Belg.*, t. LXVIII, Liège, 1955, pp. B627-B286 et *Trav. du Séminaire de Géogr. de l'Univ. de Liège*, fasc. CXIII, Liège, 1955.

M. F. Dussart, chargé de cours.

]L'intérêt géographique des états des mutations et des croquis d'arpentage du Cadastre. *72e Session de l'AFAS, Actes du Congrès*, Luxembourg, 1953, pp. 322-329.

M. Ch. Christians, licencié en sciences géographiques.

]Un cas d'anachronisme de structure agraire en Ardenne. *72e Session de l'AFAS, Actes du Congrès*, Luxembourg, 1953, pp. 318-321.

Laboratoire de Physique générale
(Candidature)

MM. A. Hautot, professeur ordinaire et H. Sauvenier, agrégé.

1. Action de l'acide chromique sur l'image latente interne des émulsions au bromure et au chlorure d'argent. *Sc. Ind. Phot.*, 2e série, t. XXVI (1955), pp. 201-206.
2. La solarisation des émulsions au chlorure d'argent. *Sc. Ind. Phot.*, 2e série, t. XXVI (1955), pp. 259-260.
3. Effets Herschel et Debot dans les émulsions au bromure et au chlorure d'argent. *Sc. Ind. Phot.*, 2e série, t. XXVI (1955), sous presse.
4. Sur le mécanisme de la sensibilisation chimique. *Sc. Ind. Phot.*, 2e série, t. XXVI (1955), sous presse.

M. H. Sauvenier, agrégé.

Problèmes de Physique générale, 2e édition, 1955.

M. L. Falla, agrégé.

L'image photographique latente formée à la température de l'air liquide. *Sc. Ind. Phot.*, 2e série, t. XXVI (1955), pp. 3 à 9.

M. R. Debot, chef de travaux.

La loi de l'aire en granularité : considérations théoriques, 2e partie : Correction de diffraction, mesures syzygétiques, moyennes arithmétiques. *Bull. Soc. Roy. Sc. Liège*, pp. 308-321, 1954.

Physique expérimentale

M. Morand, professeur ordinaire.

1. Étude des étoiles produites dans les émulsions nucléaires par le rayonnement cosmique à 1600 m et à 4500 m au voisinage de l'équateur (en collaboration avec L. Winand et C. Beets). *Bull. Soc. Roy. Sc. Liège*, nº 9-10, 1954.
2. Sur la perte d'énergie, par ionisation, de la composante nucléaire des rayons cosmiques dans l'atmosphère (en collaboration avec M. Tsai Chü). C. r. *239*, pp. 1786-1788, 1954.
3. Sur la diffusion de l'uranylcarbonate de sodium dans les plaques photographiques nucléaires (en collaboration avec M. Roger Desprez). C. r. *240*, pp. 417-419, 1955.
4. Estimation de l'angle de diffusion, de l'augmentation d'intensité aux grandes latitudes et des nombres relatifs de nucléons secondaires lents dans l'atmosphère (en collaboration avec M. Tsai Chü). C. r. *240*, pp. 513-515, 1955.

M. L. Winand, agrégé.

1. Étude des étoiles produites dans les émulsions nucléaires par le rayonnement cosmique à 1600 m et à 4500 m au voisinage de l'équateur (en collaboration avec MM. Morand et Beets). *Bull. Soc. Roy. Sc. Liège*, nº 9-10, pp. 269-279, 1954.
2. Les rayons cosmiques. *Technique et Humanisme*, nº 6, pp. 258-266, 1954.

Physique nucléaire

M. G. Gueben, professeur ordinaire.

1. Les sources de l'Énergie nucléaire. *Bull. Scient. de l'A. I. M.*,, nº 2, 1955.
2. Les sources de l'Énergie. *L'Officier de réserve*, mars-avril-mai 1955.

M. A. Baudrenghien, chercheur qualifié à l'I. I. S. N.

a. Échanges isotopiques et structure du phosphate tricalcique. III. Application de la loi de Boltzman. *Colloquium Münster/West.*, 2-6 sept. 1954. (En collaboration avec J. Govaerts.)

2. Les techniques utilisées à l'Institut de Physique Nucléaire de l'Université de Liège. III. Détermination de l'activité spécifique du $_{45}$Ca à l'aide d'un tube à centrifugation démontable. *Bull. Soc. Roy. des Sciences de Liège*, n° 4, 1955. (En collaboration avec J. Govaerts.)

M. J. Govaerts, maître de conférences.

1. Isotopic exchanges and the existence of tricalcium phosphate in bone. *Nature*, vol. 174, p. 831, October 30, 1954.

2. Utilisation du radiophosphore $^{32}_{15}$P pour l'étude de la dispersion des solutions salines dans le sol. *Boletin de Radiactividad*, Vol. XXVI, Ano 1954, pp. 45-70. (En collaboration avec A. Lecrenier, C. Corin, E. Dermine, O. Liard et J. Trezinski.)

3. Les techniques utilisées à l'Institut de Physique Nucléaire de l'Université de Liège. II. Dosage de Radiocarbone $_{14}$C. *Bull. Soc. Roy. Sciences de Liège*, n° 9-10, 1954.

4. Les radioisotopes et leurs applications. *Bull. de la Soc. Belge de Physique*, n° 47, 1954.

5. Les techniques utilisées à l'Institut de Physique Nucléaire de l'Université de Liège. III. Détermination de l'activité spécifique du $_{45}$Ca à l'aide d'un tube à centrifugation démontable. *Bull. Soc. Roy. des Sciences de Liège*, n° 4, 1955. (En collaboration avec A. Baudrenghien.)

6. Échanges isotopiques et structure du phosphate tricalcique. III. Application de la loi de Boltzman. *Sonderdruck aus IUPAC. Colloquium Münster/West.*, 2-6. Sept. 1954. (En collaboration avec A. Baudrenghien.)

M. M. Huaringa, professeur à l'Université de Lima (Perou) (en séjour au Laboratoire du professeur Gueben).

Nouvelle méthode de séparation de l'UX_2 dans un mélange des UX. *Bull. Soc. royale des Sciences de Liège*, n° 5, 1955.

Laboratoire de Pétrologie, Géologie et Géochimie

M. P. Michot, professeur ordinaire.

1. Anorthosites et anorthosites. *Bull. de la Classe des Sciences de l'Acad. Roy. de Belgique*, 5e série, t. XLI, pp. 275-294, 1955.

2. L'anatexie leuconoritique. *Bull. de la Classe des Sciences de l'Acad. Roy. de Belgique*, 5e série, t. XLI, pp. 374-385, 1955.
3. Les brèches calcaires à ciment de calcite macro-sphérolitique. *Ann. de la Soc. géol. de Belg.*, t. LXXVIII, pp. 353-367, 1955.

M. Jean Michot.

1. Genèse du chloritoïde en milieu statique. *Ann. de la Soc. géol. de Belg., Mémoires*, pp. 3-54, 1955.
2. Le phénomène magmatique au sein du massif anorthositique de Haaland, Egersund, Norwège. *Ann. de la Soc. géol. de Belg.*, t. LXXVIII, pp. B.247-266, 1955.

MM. Jean Michot et P. Michot.

Enclaves dans les anorthosites de la région d'Egersund (Norwège). *Ann. de la Soc. géol. de Belg.*, t. LXXVI, pp. B.239-247.

M. A. Pirard, professeur ordinaire.

1. Modalité d'application des calculs hyperstatiques. *Le Génie Civil*, 1er et 15 novembre 1954.
2. Compléments d'élasticité théorique et expérimentale (Autographie).
3. Torsion uniforme des sections creuses à parois minces. *Technique et Humanisme*, no 5, 1954-1955.

Faculté de Médecine

M. F. Schoofs, professeur émérite.

1. Remarques sur les antidotes préconisés en phytopharmacie. Conseil supérieur d'Hygiène publique (séance du 24 février 1955).
2. Eaux d'un affluent du Geer (Soc. Salubrité publ. et Hygiène, Liège, 18 mars 1955).

Laboratoire d'Anatomie

M. A. Gerebtzoff, agrégé.

*1. Appareil cholinestérastique à l'insertion tendineuse des fibres musculaires striées. *C. R. Soc. Biol.*, *148*, 632-634, 1954.
*2. Présence d'appareils cholinestérasiques musculo-tendineux chez divers mammifères, notamment l'homme, et leur persistance

après dénervation. *C. R. Soc. Biol.*, *148*, 1896-1898, 1954. (En collaboration avec L. Ueten.)

*3. Activité acétylcholinestérasique à la jonction myoneurale dans les muscles lents et rapides des mammifères et des oiseaux. *Arch. intern. Physiol.*, *62*, 278-280, 1954. (En collaboration avec M. J. Dallemagne et E. Philippot).

*4. Recherches histochimiques sur les acétylcholine et choline estérases. 3. Localisation dans le cœur de mammifère. *Acta anat.*, *22*, 143-151, 1954. (En collaboration avec E. Mohr.)

*5. Contribution des recherches cytochimiques à l'analyse fonctionnelle du système nerveux. *Rev. méd. Liège*, *10*, 17-19, 1955.

*6. Les modifications physico-chimiques et histochimiques dans la fibre nerveuse en dégénérescence wallérienne. *C. R. du V^e Congrès Neurol. Intern.* (Lisbonne), *4*, 7-11, 1954. (En collaboration avec J. Willème.)

7. Examen histopathologique de souris irradiées après injection de cystéamine. *Experientia*, *10*, 341-343, 1954. (En collaboration avec Z. M. Bacq.)

8. Pathology of mice irradiated after injection of mercaptoethylamine. *Radiobiology Symposium* (Liège), 1955, 290-291.

*M. J. Bertrand, étudiant.

Influence de l'alimentation et du jeûne sur la localisation intralobulaire des cholinestérases hépatiques. *C. R. Soc. Biol.*, *148*, 1912-1914, 1954.

*M. M. Dejardin, étudiant.

Localisation histochimique des cholinestérases dans la surrénale. *C. R. Soc. Biol.*, *148*, 1898-1900, 1954.

*M. E. Mohr, étudiant.

Localisation histochimique des cholinestérases du cœur. *C. R. Soc. Biol.*, *148*, 632-634, 1954.

*M. G. Rogister, étudiant.

1. Activité acétylcholinestérasique dans le cytoplasme des mégacaryocytes. *C. R. Soc. Biol.*, *148*, 1900-1902, 1954.

2. Activité acétylcholinestérasique dans les plaquettes sanguines. *C. R. Soc. Biol.*, *148*, 1910-1911, 1954.

M. M. Chèvremont, professeur ordinaire, et
Mme S. Chèvremont-Comhaire, chef de travaux.

1. Action de la ribonucléase sur des cellules vivantes cultivées in vitro. *C. R. Soc. Biol.*, juin 1955 (sous presse).
2. Action de la ribonucléase sur des cellules vivantes cultivées in vitro. *C. R. Assoc. Anat.*, juillet 1955 (sous presse).

M. M. Chèvremont, professeur ordinaire, et M. H. Firket, assistant.

1. Action de la pantéthéine sur la croissance des cultures de tissus. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1689.
2. Cultures de tissus, cancers et poisons mitotiques. *Rev. médic. de Liège*, 1954, *9*, 659.

M. M. Chèvremont, M. H. Firket et M. R. Mouchette.

Comparaison de l'action de dérivés du coenzyme A sur la croissance des cellules en culture de tissus. *Bull. Soc. Chim. Biol.*, 1955, *37*, 155.

M. H. Firket, Mme S. Chèvremont-Comhaire et M. M. Chèvremont.

Action of ribonuclease on living cells in vitro and synthesis of deoxyribonucleic acid. *Nature*, août 1955 (sous presse).

Travaux publiés sous la direction du professeur M. Chèvremont.

Mme S. Chèvremont-Comhaire, chef de travaux, et
J. Frédéric, assistant.

Contribution à l'étude de la mitose des cellules vivantes privées d'oxygène, en culture de tissus. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, 211.

M. H. Firket, assistant.

Analyse mathématique des caractéristiques de croissance des cultures de tissus étudiées dès l'explantation. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1685.

M. J. Frederic, assistant.

1. Action du phényluréthane sur des cellules cultivées in vitro. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 621.

2. Action of various substances on the mitochondria of living cells cultivated in vitro. *Annals of New-York Acad. of Sci.*, 1954, *58*, 1246.

3. Effets de différentes longueurs d'onde du spectre visible sur des cellules vivantes cultivées in vitro. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1678.

*M. J. Frederic, assistant, et Mme S. Chèvremont-Comhaire, chef de travaux.

Contribution à l'étude du chondriome des cellules vivantes privées d'oxygène, en culture de tissus. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 2094.

M. J. Frederic, assistant, et M. J. Racadot.

Transformation de cellules cultivées in vitro en cellules épithélioïdes et géantes sous l'action d'un extrait de bacilles tuberculeux. *Arch. Anat. micr. et Morphol. expérim.*, 1955, *44*, 56.

M. Ch. Lapière.

Suite des recherches sur les modifications des glandes sébacées par badigeonnages de la peau à l'aide d'hormones sexuelles dissoutes dans un nouvel excipient neutre et pénétrant. *Dermatologica*, 1954, *109*, 345.

M. J. Racadot et M. J. Frederic, assistant.

Formation de cellules épithélioïdes et géantes en culture de tissus sous l'influence d'un polysaccharide extrait de bacilles tuberculeux. *C. R. Acad. Sci. Paris*, 1955, *240*, 563.

Institut Léon Fredericq

Physiologie

M. H. Fredericq, professeur ordinaire.

1. (232) Sommation pré- et post-ganglionnaire dans le pneumogastrique cardiaque de la Tortue. *Arch. internat. Physiol.*, 1954, *62*, 545-548.

2. (233) Recherches sur les substances synaptolytiques : IV. Action de l'histamine et du néo-antergan sur le pneumogastrique cardiaque de la Tortue et sur la sensibilité de l'oreillette à l'acétylcholine et au potassium. *Arch. internat. Physiol.*, 1954, *62*, 518-527.

3. (234) Notice sur Pierre Nolf, membre de l'Académie. *Annuaire de l'Académie royale de Belgique*, 1955, 63 pages.
4. (235) Inauguration de la statue de Théodore Schwann. Discours du Prof. Henri Fredericq, Président du Comité exécutif. Liège, 23 novembre 1954, 8 pages. *Schwann Verlag, Düsseldorf.*
5. (236) La formation culturelle de l'étudiant. Communication faite aux Journées d'Études de l'Association des Amis de l'Université de Liège, 15-16 décembre 1954 (polycopié).
6. (237) Hommage à la mémoire de Pierre Nolf, à l'occasion de la remise de son buste à la Classe des Sciences. Allocution du Prof. Henri Fredericq. *Bull. Acad. Roy. de Belgique, Classe des Sciences*, 411-414.
7. (238) Recherches sur les substances synaptolytiques : V. Action de la quinidine sur les ganglions du pneumogastrique cardiaque de la Tortue et sur la sensibilité des oreillettes isolées à l'acétylcholine. *Arch. internat. Physiol. Bioch.*, 1955, *63*, 181.
8. Rapports dans le *Bulletin de la Classe des Sciences de l'Académie royale de Belgique.*
9. *Archives Internationales de Physiologie et de Biochimie*, publiées par H. Fredericq, Z. M. Bacq et M. Florkin, tomes 62 (partim) et 63 (partim).

M. M. Goffart, chef de travaux.

1. The action of cysteamine on a sympathetic ganglion. *J. Physiol.*, *126*, pp. 16-18, 1954.
2. Mode d'action de la cysteamine au niveau de la medullo-surrénale. *J. Physiol.*, *47*, 179-180, 1955.

M. Goffart et D. Della Bella.

Action de la cysteamine et de la cysteanime sur la jonction neuro-musculaire. *Arch. Internat. Physiol.*, *62*, 455-475, 1954.

Mme Goutier-Pirotte, assistante.

1. Localisation intracellulaire des Cholinesterases. I. Foie de quelques mammifères (R. Goutier et M. Goutier-Pirotte). *Biochimica et Biophysica Acta*, vol. 16, pp. 361-369, 1955.
2. Localisation intracellulaire des Cholinesterases. II. Pancréas et suc pancréatique du chien (R. Goutier et M. Goutier-Pirotte). *Biochimica et Biophysica Acta*, vol. 16, pp. 558-565, 1955.
3. L'Acétylcholinesterase dans le placenta de cobaye. Premiers résultats de recherches les plus chimiques et biochimiques (M. Goutier-Pirotte et M. A. Gerebdzoff). *Archives Internationales de Physiologie* (sous presse).

Melle M. L. Beaumariage, assistante.

1. Protection of suprarenals and liver against X rays by cysteamine. *Journ. Physiol.*, 1954, *126*, 15. (En collaboration avec Z. M. Bacq et P. Fischer).
2. Rayons X, surrénales et cystéamines. *Bull. Acad. Méd. Belg.*, 1954, VIe série, *XIX*, 399. (En collaboration avec Z. M. Bacq et P. Fischer.)
3. Toxicité de la cystéamine après surrénalectomie. *Arch. Internat. Physiol.*, 1955, *LXIII*, 121. (En collaboration avec P. Fischer et J. Lecomte.)
4. Eosinophiles et rayons X. *Arch. Internat. Physiol. et Biochim.*, 1955, *LXIII*, 132.
5. Différenciation antigénique entre le noyau et le cytoplasme de l'hématie de poule. *C. R. Soc. Biol.* (sous presse). (En collaboration avec P. Jossa.)

Laboratoire de Biochimie

M. M. Florkin, professeur ordinaire.

1. Compte rendu de E. Hintzsche : *Gabriel Gustav Valentin*, dans *Arch. Int. Hist. des Sc.*, 1954, nº 27, 210.
2. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau). Sur la composition de l'arthropodine et de la scléroprotéine cuticulaire de deux Crustacés décapodes (*Homarus vulgaris* Edwards, *Callinectes sapidus*, Rathbun). *Physiol. comp. oecol.*, 1954, *3*, 365.
3. L'Unesco au début de 1954. *Bull. Assoc. Amis Univ. de Liège*, 1954, 77.
4. Le bureau de salubrité de Liège (1805-1806). *Rev. Méd. de Liège*, 1954, *9*, 679.
5. La Faculté de Médecine de l'Academia Leodiensis (1817-1835). *Rev. Méd. de Liège*, 1954, *9*, 724.
6. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau). Types de composition du pool des acides aminés non protéiques des muscles. *Arch. Internat. Physiol.*, 1954, *62*, 487.
7. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau et M. H. Sarlet). Types de composition des protéines globales et du pool d'acides aminés non protéiques des muscles. *Arch. Internat. Physiol.*, 1954, *62*, 512.
8. Le préfet Desmousseaux et l'introduction de la vaccination au Pays de Liège. *Rev. Méd. de Liège*, 1955, *10*, 20.

9. Caractères biochimiques des Vertébrés, dans P. P. Grassé, *Traité de Zoologie*, Paris, Masson, t. XII, 1954, 1064-1088.
10. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau). Constitution quantitative de la composante protidique non protéique du muscle de Carpe. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1287.
11. Comptes rendus critiques. *Arch. Internat. d'Hist. des Sc.*, 1954, nº 28-29, 382, 385 et 388.
12. Robert de Limbourg le jeune et le « peintre des philosophes ». *Rev. Méd. de Liège*, 1955, *10*, 78.
13. (En collaboration avec M. Ch. Grégoire et Mme Gh. Duchâteau). La trame protidique des nacres et des perles. *Ann. Inst. Océanogr.* t. *31*, fasc. 1 (36 pages, 23 pl.).
14. Aspects zoologiques des pools d'acides aminés non protéiques. *Bull. Soc. Zool. de France*, 1954, *79*, 369.
15. *La 8e Conférence générale de l'Unesco. Montevideo (12 novembre-11 décembre 1954)*. Publi. Minist. Instr. publique, Bruxelles, 1955.
16. L'inspection des pharmacies dans le département de l'Ourte. *Rev. Méd. de Liège*, 1955, *10*, 112.
17. Le docteur Charles Delvaux et les origines françaises de la Faculté des Sciences de Liège. *Rev. Méd. de Liège*, 1955, *10*, 156.
18. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau). Acides aminés non protéiques du plasma d'hémolymphe et du tissu musculo-cutané, chez les chenilles de deux Lépidoptères (*Bombyx mori*, *Sphinx ligustri*). *Arch. Internat. Physiol. et Bioch.*, 1955, *63*, 35.
19. Un projet d'école pratique de médecine à Liège, en 1773. *Rev. Méd. de Liège*, 1955, *10*, 239.
20. Carabins liégeois d'autrefois. *Le Carabin*, 1955.
21. Pour une histoire vivante de la médecine scientifique. *Arch. Internat. d'Hist. des Sciences*, 1955, nº 30, 53.
22. Pédagogie et Unesco. Après la huitième Conférence générale à Montevideo. *Cahiers de pédag. et d'or. prof.*, 1955, *14*, 3.
23. La Mettrie revu par Limbourg. *Rev. Méd. de Liège*, 1955, *10*, 341.
24. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau). Constitution de la composante protidique non protéique de l'hémolymphe des chenilles et des chrysalides de *Sphinx ligustri* L. *Bull. Soc. Chim. Biol.*, 1955, *37*, 239.
25. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau). Influence de la température sur l'état stationnaire du pool des acides aminés non protéiques des muscles d'*Eriocheir sinensis* Milne Edwards. *Arch. Internat. Physiol. et Bioch.*, 1955, *43*, 213.

26. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau). Concentration du milieu extérieur et état stationnaire du pool des acides aminés non protéiques des muscles d'*Eriocheir sinensis*, Milne Edwards. *Arch. Internat. Physiol. et Bioch.*, 1955, *43*, 249.
27. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau). Composition des scléroprotéines (Gorgonines) des Gorgonaires (Gorgonacea) et des Pennatulaires (Pennatulacea). *Arch. di Sc. Biol.*, 1955, *39*, 299.
28. Les amis du Docteur Démeste. *Rev. Méd. de Liège*, 1955, *10*, 441.
29. Compte rendu dans *Arch. Internat. d'Hist. des Sc.*, 1955, nº 31, 180.
30. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau). *Cent manipulations biochimiques simples*. Deuxième édition revue et augmentée. Paris, Masson et Liège, Desoer, 1955.
31. Publication des *Actualités Biochimiques*. Paris, Masson et Liège, Desoer.

M. Ch. Grégoire, agrégé.

1. Blood coagulation in Arthropods. V. Studies on hemolymph coagulation in 420 species of Insects. *Arch. Biol.*, 1955, *66*, 103.
2. Coagulation de l'hémolymphe chez les Insectes irradiés par les rayons X. *Arch. Internat. Physiol. et Bioch.*, 1955, *63*, 246.
3. (En collaboration avec Mme Gh. Duchâteau et M. M. Florkin). La trame protidique des nacres et des perles. *Ann. Inst. Océanogr.*, 1955, *31*, fasc. 1, 36 pages, 31 pl..

Mme Gh. Duchateau, chef de travaux.

Voir M. Florkin, nos 2, 6, 7, 10, 13, 18, 24, 25, 26, 27 et 30.

M. Ch. Jeuniaux, aspirant du F. N. R. S.

1. (En collaboration avec M. J. Leclercq et E. Schoffeniels). La situation et l'importance économique de la faune autochtone dans la région liégeoise. *Nouvelle Revue Wallonne*, 1954, *6*, 235 et *7*, 14.
2. Sur les Elatéroïdes paléarctiques (1-4). *Bull. Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1954, *90*, 338.
3. (En collaboration avec M. A. Paquay). Une méthode rapide pour l'appréciation de la sensibilité microbienne aux antibiotiques (A propos de la flore microbienne de 50 otites moyennes de l'adulte traitées à la pénicilline). *Revue Médicale de Liège*, 1955, *10*, 73.

4. (En collaboration avec M. M. Amanieu). Mise en évidence d'une chitinase dans le liquide exuvial de Bombyx mori L. *Arch. intern. Physiol. Bioch.*, 1955, *63*, 94.
5. Propriétés chitinolytiques des extraits aqueux d'exuvies larvaires, prénymphales et nymphales de Tenebrio molitor L. *Arch. intern. Physol. Bioch.*, 1955, *63*, 114.
6. (En collaboration avec M. M. Amanieu). Propriétés chitinolytiques du liquide exuvial du ver à soie (Bombyx mori L.). *Experientia*, 1955, *11*, 195.

Mme S. Bricteux-Grégoire, assistante.

1. (En collaboration avec MM. Verly, Rayet et Urbain). Metabolism of β-mercaptoethylamine. I. In mice. *Bioch. Journ.*, 1954, *58*, 660.
2. (En collaboration avec MM. Verly et Koch). Le métabolisme de la cystéamine. *C. R. Symposium Radiobiologie, Liège, août-septembre 1954*, 110.

M. J. Leclercq, chef de travaux.

1. Notes détachées sur les Hyménoptères Aculéates de Belgique (40-42). *Bull. Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1954, *90*, 290.
2. Mollusques terrestres de la Heid des Gattes, site protégé par l'A. S. B. L. « Ardenne et Gaume ». *Parcs Nationaux*, 1954, *9*, 98.
3. Phytophagy among Necrophorus vespillo L. (Col. Silphidae). *Entom. Monthly Mag.*, 1954, *90*, 240.
4. Ampulex (Hym. Sphecidae) d'Afrique Tropicale. *Rev. Zool. Bot. Africaine*, 1954, *50*, 150.
5. (En collaboration avec MM. C. Jeuniaux et E. Schoffeniels). La situation et l'importance économique de la faune autochtone dans la région liégeoise. *Nouvelle Revue Wallonne*, 1954, *6*, 235-245 et *7*, 14-33.
6. Sur la voracité d'une Tettigonia viridissima L. (Orth. Tettigoniidae). *Bull. Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1954, *90*, 343.
7. Pullulation et mœurs stercophages de Bibio hortulanus L. (Dipt. Bibionidae). *Bull. Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1954, 90, 344.
8. *Monographie systématique, phylogénétique et zoogéographique des Hyménoptères Crabroniens*. Liège : Les Presse de « Lejeunia », 1954, 371 pages, 84 cartes hors-texte.
9. On some habits of house crickets, Acheta domestica L. (Orth. Gryllidae). *Entom. Monthly Mag.*, 1954, *90*, 302.

10. Variabilité du développement chez deux races de Tenebrio molitor L. (Insecte, Coléoptère) élevées en colonies dans un milieu nutritif optimal. *Bull. Soc. R. Sci. Liège*, 1955, 52.

11. Recherche de sous-races bionomiques chez Tenebrio molitor L. (Insecte, Coléoptère). *Bull. Soc. R. Sci. Liège*, 1955, 60.

12. Sur la valeur nutritive des farines d'orge pour Tenebrio molitor L. *Bull. Ann. Soc. Entom. Belgique*, 1955, *91*, 66.

13. Hymenoptera Sphecoidea (Sphecidae I. Subfam. Sphecinae), avec un catalogue synonymique des espèces africaines et des considérations sur la distribution des espèces du Congo belge. *Parc National de l'Upemba I, Mission G. F. De Witte*, 1955, *34*, 1-137.

14. New data about DL-dicarnitine as a growth factor for Tenebrio molitor larvae. *Voeding*, 1955, *16*, 473.

Institut de Bactériologie et Parasitologie

M. M. Welsch, professeur ordinaire.

1. La résistance microbienne aux antibiotiques. Son origine et ses conséquences cliniques. *J. Suisse de Méd.*, 1955, *85*, 274.

2. La résistance bactérienne aux antibiotiques. *XXX^e Congr. franç. Méd.*, Alger, Masson, édit., Paris, 1955, *3*, 159-199.

3. La résistance bactérienne aux antibiotiques. Aspects biologiques. *Antibiotica et Chemotherapia, Progr.*, 1955, *2*, 34-90, 13 fig.

4. Mutation d'un actinophage. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 2099-2102.

5. Inactivation thermique d'actinophages. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, 207-210, 2 fig. (En collaboration avec André Minon.)

6. Influence de la concentration initiale en actinophages sur leur régénération. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, sous presse (26 février).

7. Métabolisme microbien et Industrie. *Rev. Ferm. et Ind. alim.*, 1955, sous presse.

8. Inactivation d'actinophages par irradiation ultra-violette. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, sous presse (4 juin). (En collaboration avec André Minon.)

9. Influence de la nature du milieu de culture sur les propriétés des *Escherichia coli* résistant à la dihydrostreptomycine. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, sous presse (25 juin).

10. *Savoir interpréter les analyses bactériologiques et les épreuves de sensibilité aux antibiotiques*. Un vol., 90 pages, De Visscher, édit., Bruxelles, 1955.

11. In memoriam : Sir Alexander Fleming. *Arch. belges Méd. soc., Hyg., Méd. du trav. et Méd. lég.*, 1955, sous presse. (En collaboration avec A. Lafontaine.)
12. The multiplicity of bacteriolytic agents in actinomycetin. *3e Congr. int. Biochim.*, Bruxelles, 1955, sous presse. (En collaboration avec J. M. Ghuysen et A. Castermans.)
13. Revue critique de : G. Moustardier, *Microbiologie médicale*, Maloine, édit., Paris, 1954, dans *Rev. méd. Liège*, 1955, sous presse.
14. Revue critique de : E. Lagrange, *Monsieur Roux*, Ad. Goemare, édit., Bruxelles, 1954, dans *Rev. méd. Liège*, 1955, sous presse.
15. Collaboration à la section IV (Medical Microbiology, Immunology and Serology) d'*Excerpta Medica*.
16. Collaboration aux *Archiva Medica Belgica*.

Mme A. Liégeois-Muller, assistante.

Propriétés de lignées staphylococciques streptomycino-résistantes obtenues par répliques d'un même clone. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, sous presse (25 juin).

Mme J. Goffart-Roskam, assistante.

1. Facteurs influençant la lysogénisation d'un staphylocoque. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, sous presse (26 février).
2. Revue critique de : F. Jacob, *Les bactéries lysogènes et la notion de provirus*, Masson & Cie, édit., Paris, 1954, dans *Rev. méd. Liège*, 1955.

M. A. Minon, élève-assistant.

1. Inactivation thermique d'actinophages. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, 207-210, 2 fig. (En collaboration avec M. Welsch.)
2. Inactivation d'actinophages par irradiation ultra-violette. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, sous presse (4 juin). (En collaboration avec M. Welsch.)

Melle L. Bergamini, boursière des Accords culturels italo-belges.

Recherches sur les mucases des *Streptomyces*. *Rev. belge Pathol. Méd. expérim.*, 1954, *23*, 370-393, 2 fig.

M. J. K. Schönfeld, boursier des Accords culturels hollando-belges.

Étude, par la méthode des répliques, de l'augmentation graduelle de

streptomycino-résistance des staphylocoques. *Rev. belge Pathol. Méd. expérim.*, 1955, sous presse.

M. L. Delcambe, chef de laboratoire au C. R. P. A.

1. Préparation semi-industrielle et propriétés des actinomycines de *Streptomyces* S-67. *Ind. Chim. belges*, 1954, *19*, 1283-1292, 8 fig.
2. Activités biologiques des actinomycines de *Streptomyces* S-67. *Arch. int. Pharmacod. Thérap.*, 1955, 101, 358-366, 1 fig.
3. A propos de l'étiologie du crown-gall : action sur le végétal des acides nucléiques extraits d'*Agrobacterium tumefaciens* Smith et Townsend. *Bull. Cl. Sci., Acad. Roy. Belg.*, 1955, *41*, 259-274, 18 fig.

M. J. M. Ghuysen.

1. Activités protéolytiques et épilantes de l'actinomycétine. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1691-1693. (En collaboration avec G. Léger.)
2. Action de l'actinomycétine sur le fibrinogène et la fibrine. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1694-1697.
3. The multiplicity of bacteriolytic agents in actinomycetin. *3e Congr. intern. Biochimie, Bruxelles 1955.* (En collaboration avec M. Welsch et A. Castermans.)

M. G. Léger.

Activités protéolytiques et épilantes de l'actinomycétine. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1691-1693. (En collaboration avec J. M. Ghuysen.)

M. A. Castermans.

1. Influence du phosphate et de la température sur la lyse des Salmonelles par l'actinomycétine. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, 204-206.
2. Les activités antigéniques des mycolysats. *Rev. belge Pathol. Méd. expérim.*, 1955, sous presse.
3. The multiplicity of bacteriolytic agents in actinomycetin. *3e Congr. intern. Biochimie, Bruxelles 1955.* (En collaboration avec M. Welsch et J. M. Ghuysen.)

M. Ch. Jeuniaux.

Production d'exo-chitinase par des *Streptomyces*. *C. R. Soc. Biol.*, 1955, *149*, sous presse (4 juin).

Mme G. Decortis-Thomas.

Intervention de la flore intestinale sur le métabolisme des oestro-

gènes. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 2102-2105. (En collaboration avec C. Heusghem.)

Institut de Pathologie

Médecine légale

M. P. Moureau, professeur ordinaire.

1. La transfusion sanguine à la campagne. *Revue Médicale de Liège*, vol. 9, nº 19, 587-588, 1954.
2. Le donneur universel dangereux. *Journal de Médecine de Bordeaux*, nº 131, 1325-1331, 1954.
3. Incompatibilité sanguine et responsabilité médicale. *Journal de Médecine de Bordeaux*, nº 131, 1332-1339, 1954.
4. Expérimentation physiopathologique en expertise médico-légale. *Journal de Médecine de Bordeaux*, nº 131, 1340-1348, 1954.

En collaboration :

MM. P. Moureau et P. Jossa.

A propos d'embolie graisseuse. *Annales de Médecine légale*, nº 4, 1954.

MM. P. Moureau et Edm. Leclercq.

A propos d'une intoxication par l'hydrogène sulfuré. *26e Congrès International de Médecine légale, de Médecine sociale et de Médecine du travail de langue française, Luxembourg 27-29 mai 1954*, pp. 477-482.

MM. P. Moureau et C. Heusghem.

Intérêt de quelques techniques toxicologiques actuelles dans l'expertise médico-légale. *Revue de Droit pénal et de Criminologie*, pp. 331-340, janvier 1955.

M. P. Moureau et Mme E. Demey-Ponsart.

Empoisonnement par le sublimé. *Acta Medicinae Legalis et Socialis*, nº 3-4, pp. 121-127, 1954.

Travaux d'élèves :

M. P. Jossa.

Nouvelles applications du Dextran au Laboratoire de Sérologie et en clinique, 69 pages, 1954. Ardia Édit., 60, rue de l'Étuve, Bruxelles.

Mme Demey-Ponsart, MM. L. Quinet et J. Warin.

Remarques sur un cas d'intoxication mortelle par le Parathion. *26e Congrès de Médecine légale, de Médecine sociale et de Médecine du travail, de langue française, Luxembourg, 27-29 juin 1954*, pp. 450-453.

MM. J. Warin et L. Quinet.

Un cas de méningite aseptique traumatique. *26e Congrès de Médecine légale, de Médecine sociale et de Médecine du travail, de langue française, Luxembourg 27-29 juin 1954*, pp. 370-372.

Laboratoire de Pathologie et Thérapeutique générales

M. Z. M. Bacq, professeur ordinaire.

1. Irradiation et synthèse de la Globine. *Arch. Internat. Physiol.*, 1954, *62*, 429. (En collaboration avec A. Nizet, S. Lambert et A. Herve.)
2. *Pharmacodynamie Biochimique*. Sciences et Lettres, Liège, 1954, 1000 pages. (En collaboration avec J. Cheymol, M. J. Dallemagne, R. Hazard, J. La Barre, J. J. Reuse, M. Welsch, R. Crismer, S. Lapière et R. Wekers.)
3. Étude d'un cas de phaeochromocytome. *Acta Clin. Belg.*, 1954, *9*, 353. (En collaboration avec C. Tenzer, H. Reinhold, R. Leclercq, P. Fischer, J. Lecomte et S. Zylberszac.)
4. Ein chemischer Schutz gegen Röntgenstrahlungen. *Strahlentherapie*, 1954, *95*, 215.
5. The actions of chemical protectors against ionizing radiations. *Acta Radiol.*, 1954, suppl. *116*, p. 687.
6. L'Homme et l'énergie atomique. Cinq causeries à l'Institut National de radiodiffusion. *Micromagazine* du 31/X/54 au 28/XI/54.
7. Rayons X, surrénales et cysteamine. *Bull. Acad. Méd. Belg.*, 1954, VIe série, t. XIX, 399. (En collaboration avec P. Fischer et M. L. Beaumariage.)
8. Protection of suprarenals and liver against X rays by cysteamine. *Journ. Physiol.*, 1954, *126*, 15 pages. (En collaboration avec M. L. Beaumariage et P. Fischer.)
9. Présence de noradrénaline dans un phéochromocytome. Technique simple pour son identification. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1673. (En collaboration avec Ch. Tenzer, J. Lecomte et P. Fischer.)
10. *Fundamental of Radiobiology*. Butterworth Scientific Public., London, 1955, 390 pages. (En collaboration avec P. Alexander.)

11. *Principes de Radiobiologie.* Sciences et Lettres, Liège, 1955, 478 pages. (En collaboration avec P. Alexander.)
12. Radiobiology Symposium 1954. *Butterworth*, London, 1955. (En collaboration avec P. Alexander.)
13. Pathology of mice irradiated after injection of cysteamine (beta-mercaptoéthylamine). *Radiobiology Symposium*, 1954, p. 290, *Butterworth*, London, 1955. (En collaboration avec M. A. Gerebtzoff.)
14. A propos de la discussion par M. J. Firket de la lecture de MM. Bacq, Fischer et Mᵉˡˡᵉ Beaumariage intitulée : « Rayons X, Surrénales et Cystéamine ». *Bull. Acad. Méd. Belg.*, 1955, VIᵉ série, t. *XIX*, p. 7.
15. Possibilités pratiques de protection chimique contre les rayons X et du traitement du mal des rayons. *Le Concours Médical*, 5 mars 1955, p. 953.

M. P. Fischer, chef de travaux.

1. Action de la 5 Hydroxytryptamine sur le temps de saignement moyen chez le Lapin (3). *Arch. Internat. Pharmac. Thér.*, 1954, *97*, 389. (En collaboration avec J. Lecomte, Y. Bounameaux et P. Osterrieth.)
2. Étude d'un Cas de Phéochromocytome. *Acta Clinica Belgica*, 1954, 9, 353. (En collaboration avec C. Tenser, H. Reinhold, R. Leclercq, Z. M. Bacq, J. Lecomte et S. Zylberszac.)
3. Rayons X, Surrénales et Cystéamine (2). *Bull. Acad. Roy. Méd. Belg.*, 1954, *XIX*, 399-421. (En collaboration avec Z. M. Bacq et M. L. Beaumariage.)
4. Présence de Noradrénaline dans un Pheochromocytome. Technique simple pour son identification (3). *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1673. (En collaboration avec Ch. Tenzer, J. Lecomte et Z. M. Bacq.)
5. Métabolisme des Hydrates de Carbone, Cortex surrénal et Radioprotecteurs soufrés (2). *Ann. Endocrinologie*, 1954, *15*, 645. (En collaboration avec H. Van Cauwenberge, M. Vliers et C. Heusghem.)
6. Toxicité de la Cystéamine après Surrénalectomie. *Arch. Internat. Physiol.*, 1955, *63*, 121. (En collaboration avec J. Lecomte et M. L. Beaumariage.)
7. Action d'un Barbiturique sur la réaction surrénalienne précoce après irradiation totale du Rat aux Rayons X. *Arch. Internat. Physiol.*, 1955, *63*, 134.

8. Protection of Suprarenals and Liver against X Rays by Cysteamine. *Journ. of Physiol.*, 1954, 126, 15 p. (En collaboration avec Z. M. Bacq et M. L. Beaumariage.)

M. Vanremoortere, chef de travaux.

Modifications pharmacodynamiques des actions musculaires du potassium. *Physiopathologie du Potassium*, Colloques Internationaux du C. N. R. S., Paris 1954, p. 49.

M. W. Verly, assistant.

1. Metabolism of mercaptoethylamine. 1. In mice. *Biochem. J.* (1954), *58*, 660. (En collaboration avec S. Grégoire, P. Rayet et M. F. Urbain.)
2. Metabolism of mercaptoethylamine. 2. In the dog. *Biochem. J.* (1954), *58*, 663. (En collaboration avec G. Koch.)
3. Le métabolisme de la cystéamine. *Radiobiology Symposium* 1954, p. 110. (En collaboration avec G. Koch et S. Grégoire.)
4. Synthèses de quelques produits marqués avec de l'hydrogène radio-actif. *Arch. Int. Physiol. et Biochimie* (1955), *63*, 268. (En collaboration avec G. Koch et S. Bricteux-Grégoire.)
5. Étude d'une méthode pour dégrader l'adrénaline et isoler son groupe méthyle. *Arch. Int. Physiol. et Biochimie* (1955), *63*, 262. (En collaboration avec G. Koch.)
6. Dosage de l'hydrogène radioactif. *Arch. Int. Physiol. et Biochimie* (1955), *63*, 268 (démonstration). (En collaboration avec S. Bricteux-Grégoire, G. Koch et G. Espreux.)
7. Enregistrement automatique de la radioactivité d'un radiopapyrogramme. *Arch. Int. Physiol. et Biochimie* (1955), *63*, 268 (démonstration). (En collaboration avec G. Espreux.)
8. The influence of vitamin B^{12} on the biosynthesis of the methyl group of choline from methanol. *Journ. Biol. Chem.* (1955), *213*, 621. (En collaboration avec W. J. Cathey.)
9. Métabolisme de l'oestrone radioactive chez le lapin invivo. *Ann. Endocrinol.* (1954), *15*, 354. (En collaboration avec C. Heusghem.)
10. The metabolism of C^{14}-labelled oestrone. Communication à la Société Néerlandaise d'Endocrinologie (15 juin 1954). (En collaboration avec C. Heusghem.)
11. Utilisation de la méthode isotopique dans l'étude du métabolisme des androgènes et des estrogènes. *Rapports de la 3e Réunion*

des Endocrinologistes de langue française, Bruxelles, juin 1955, p. 139. (En collaboration avec C. Heusghem.)

Conférences :

12. Le dosage de l'hydrogène radioactif (Société chimique de Belgique, Liège, décembre 1954).
13. Radioactivité et Biologie (Extension Universitaire, janvier 1955).
14. Le métabolisme de la cystéamine (XXX^e^ Anniversaire du Centre Anticancéreux de l'Université de Liège).
15. Recherches avec des isotopes dans les services de Messieurs les Professeurs Bacq et Florkin (Symposium sur les isotopes, Bruxelles, avril 1955).

M. G. Koch, assistant.

1. Métabolism of mercaptoethylamine. 2. — In the dog. *Biochem. Journ.* (1954), *58*, 663. (En collaboration avec W. G. Verly.)
2. Le métabolisme de la cystéamine. *Radiobiology Symposium* (1954), p. 110. (En collaboration avec W. G. Verly et S. Grégoire.)
3. Synthèses de quelques produits marqués avec de l'hydrogène radioactif. *Arch. Int. Physiol. et Biochimie* (1955), *63*, 268. (En collaboration avec W. G. Verly et S. Bricteux-Grégoire.)
4. Étude d'une méthode pour dégrader l'adrénaline et isoler son groupe méthyle. *Arch. Int. Physiol. et Biochimie* (1955), *63*, 262. (En collaboration avec W. G. Verly.)
5. Dosage de l'hydrogène radioactif. *Arch. Int. Physiol. et Biochimie* (1955), *63*, 268 (démonstration). (En collaboration avec W. G. Verly, S. Bricteux-Grégoire et G. Espreux.)

M. Goutier, docteur en médecine, aspirant du F. N. R. S.

1. Localisation intracellulaire des cholinestérases.

   I. Foie de quelques mammifères. *Biochim. et Biophys. Acta*, 1955, *16*, 361. (En collaboration avec M. Goutier-Pirotte.)

   II. Pancréas et suc pancréatique de chien. *Biochim. et Biophys. Acta*, 1955, *16*, 558. (En collaboration avec M. Goutier-Pirotte.)
2. Étude électrophorétique des estérases sériques et de la fixation du DFP^{32} dans le sérum, chez le lapin et le cobaye (Laboratoire de biologie médicale de l'Organisation TNO pour la recherche scientifique appliquée à la défense nationale, Rijswijk, *Hollande*). *Biochim. et Biophys. Acta*, sous presse.

SERVICE DE PATHOLOGIE ET DE THÉRAPEUTIQUE CHIRURGICALES ET LABORATOIRE DE CHIRURGIE EXPÉRIMENTALE

M. F. ALBERT, professeur ordinaire.

1. A propos de l'étiologie des œdèmes chroniques des membres. Quelques précautions essentielles à prendre pour l'étude de la vaso-motricité chez le chien (*Minerva Cardio-Angiologica Europa*, mars 1955).
2. Physio-pathologie des œdèmes post-traumatiques (*Minerva Cardio-Angiologica Europa*, mars 1955).
3. Traitement des œdèmes post-traumatiques (*Minerva Cardio-Angiologica Europa*, mars 1955).
4. La physio-pathologie du sympathique dans les maladies vasculaires périphériques. *Minerva Cardio-Angiologica Europa*, 1955).

F. ALBERT et G. LEJEUNE-LEDANT.

Une technique de suture vasculaire sous circulation continue.

G. LEJEUNE-LEDANT, Flore PETERS et F. ALBERT.

1. La suture de l'aorte par un procédé qui permet pratiquement à coup sûr d'éviter les accidents de clampage.
2. Les greffes de l'aorte thoracique sous circulation continue.

C. HEUSGHEM, G. LEJEUNE-LEDANT et W. VERLY.

L'élimination biliaire des hormones œstrogéniques.

G. LEJEUNE-LEDANT et F. ALBERT.

A propos des risques de l'aortographie.

(Ces cinq communications présentées au Congrès de la Société Internationale de Chirurgie de Copenhague, juillet 1955.)

INSTITUT DE CLINIQUE ET DE PATHOLOGIE MÉDICALES

M. J. ROSKAM, professeur ordinaire.

1. Le mécanisme de formation des thromboses artérielles. *Arch. mal. Cœur*, 1954, 7, p. 545, et *Congrès intern. Thrombose artérielle*, Royat, 6-8 juin 1953, J. B. Baillière éd., Paris, 1954, pp. 13-25.
2. Six années de thérapeutique streptomycinique de la méningite tuberculeuse de l'adulte. *Acta clin. Belgica*, 1954, 9, p. 219. (En collaboration avec J. Hugues et A. Decortis.)

3. État actuel de la thérapeutique par la cortisone, l'ACTH et leurs succédanés. *Rev. méd. Liège*, 1954, *9*, p. 517. (En collaboration avec H. van Cauwenberge.)
4. Les médicaments producteurs d'ACTH. *Symposium europeo sul cortisone*, Milan, 31 août-2 sept. 1953, Redi éd. Milan, 1954, pp. 302-317 et pp. 82, 87, 89, 192, 355, 358, 361 et 372. (En collaboration avec H. van Cauwenberge.)
5. Are salicylates to be prescribed in Collagen Diseases? *3d Intern. Congress of internal Medicine*, Stockholm 15-18 sept. 1954, Abstracts of papers, p. 88. (En collaboration avec H. van Cauwenberge.)
6. Urinary corticoids in some allergic Diseases. *3d intern. Congress of internal Medicine*, Stockholm, 15-18 sept. 1954, Abstracts of papers, p. 139. (En collaboration avec H. van Cauwenberge et M. Vliers.)
7. Introduction à l'étude générale des thromboses artérielles. *30e Congrès français de Médecine*, Alger, 4-6 avril 1955, Rapports I, Masson éd. Paris, 1954, pp. 3-39. (En collaboration avec J. Hugues et Y. Bounameaux.)
8. Les médications stimulant la sécrétion de corticotrophine (ACTH). *3e Réunion des Endocrinologistes de Langue française*, Bruxelles, 18-20 juin 1955, Rapports, Masson et Doin éd., Paris 1955, pp. 282-303.
9. Funzione dei fattori vascolare e piastrinico nella genesi e nell' arresto delle emorragie. *1e Symposium della Fondazione Valentino Baldacci*, Madrid, 27-30 maggio 1955.

M. J. Hugues, agrégé.

1. Les indications médicales de la splénectomie. *Rev. méd. Liège*, 1954, *9*, p. 526. (En collaboration avec J. Lecomte, H. Van Cauwenberge, A. Decortis et Y. Bounameaux.)
2. Étude microscopique de l'action vasculaire locale de la thrombine. *Acta haematol.*, 1954, *12*, p. 177. (En collaboration avec J. Lecomte.)
3. Prévention et traitement de la maladie thrombo-embolique. *Ann. Médico-chirurgicales du Centre*, 1954, *10*, p. 149.
4. La migraine. *Rev. méd. Liège*, 1954, *9*, p. 697.
5. Inhibition des réactions anaphylactiques du lapin par les hormones cortico-surrénaliennes, le salicylate de soude et le gluconate calcique. *Arch. int. Pharmacodyn. et Thérap.*, 1954, *100*, p. 105.

6. Les mécanismes de l'hémostase. *1e Symposium della Fondazione V. Baldacci*, Madrid 27-30 maggio 1955.

7. Un instrument pour mesurer la vitesse et le débit sanguins dans les vaisseaux microscopiques. *Research Film*, 1955, *2*, p. 15.

M. J. Lecomte, chef de travaux.

1. 5-hydroxytryptamine et membrane nictitante. *Arch. internat. Pharmacodyn.*, 1954, C, p. 457.

2. Anesthésiques locaux et toxicité des alcaloïdes de la vératrine. *Arch. internat. Pharmacodyn.*, 1954, C, p. 215.

3. Libération de l'histamine endogène chez l'Homme. *Arch. internat. Pharmacodyn.*, 1955, *101*, p. 375.

4. Libération d'histamine et agglutination des thrambocytes. *Acta Allergologica*, 1955, *8*, p. 189. (En collaboration avec Y. Bounameaux.)

5. Release of Histamine by a substituted Butylamine (L 1935). Comparison with Compound 48/80. *Brit. J. Pharmocol. Chemoth.*, 1955, *10*, p. 254. (En collaboration avec W. Feldberg.)

M. H. Van Cauwenberge, assistant.

1. Technique simplifiée de dosage des substances formaldéhydogènes dans les milieux biologiques. *Ann. Endocrinol.*, 1954, *15*, p. 614. (En collaboration avec E. Demey-Ponsart, J. Faidherbe, R. Vivario et C. Heusghem.)

2. Métabolisme des hydrates de carbone, cortex surrénal et radioprotecteurs soufrés. *Ann. Endocrinol.*, 1954, *15*, p. 645. (En collaboration avec P. Fischer, M. Vliers et C. Heusghem.)

3. Association chloramphénicol-hormones hypophyso-surrénaliennes dans l'infection du rat par S. Typhimurium. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *168*, p. 601.

4. Influence de l'ACTH, du salicylate de sodium et de la cystéinamine sur les 17-hydroxycorticostéroïdes sanguins chez le rat. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *168*, p. 1297.

5. Influence de la surrénalectomie sur la diffusion des colorants vitaux chez le rat. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *168*, p. 1905. (En collaboration avec J. Lecomte.)

6. 17-hydroxycorticostéroïdes sanguins et stress au cyanure de sodium et au chlorure calcique chez le rat. *Ann. Endocrinol.*, 1955, *16*, p. 302.

M. A. Decortis, assistant.

La médication neuroplégique et les anticoagulants dans les formes sévères de l'angor coronarien fébrile. *Rev. méd. Liège*, 1955, *10*, p. 187.

M. Y. Bounameaux, chargé de recherches du F. N. R. S.

1. Histamine and Platelet adhesiveness. *J. Physiol.*, 1954, *126*, p. 15. (En collaboration avec J. Hugues et J. Lecomte.)
2. Sérotonine et thrombocytes. *Arch. intern. Physiol.*, 1954, *62*, p. 543. (En collaboration avec J. Lecomte.)
3. Action de la cortisone, de l'ACTH et du salicylate de soude sur les thrombocytes et la coagulation sanguine. *Le Sang*, 1954, *25*, p. 889. (En collaboration avec H. Van Cauwenberge.)
4. Action de l'ACTH, de la cortisone et du salicylate de soude sur l'activité mitotique médullaire et les mégacaryocytes du rat. *Rev. Hématol.*, 1954, *9*, p. 643.
5. Action de la cortisone sur les plaquettes du lapin, leur adhésivité et la coagulation du sang. *Acta haematol.*, 1954, 12, p. 322.
6. Inhibition de l'activité hémostatique de l'histamine et de son action sur l'adhésivité des plaquettes chez le lapin traité par cortisone. *Arch. intern. Pharmacodyn.*, 1955, *100*, p. 436.
7. Mécanisme des variations de l'adhésivité des plaquettes chez des animaux traités par la cortisone, l'ACTH ou le salicylate de soude. *Rev. belge Pathol. Méd. expér.*, 1955, *24*, p. 149.
8. Cinétique de l'adhésion des plaquettes en sang hépariné. *Arch. intern. Physiol. Bioch.*, 1955, *63*, p. 241.
9. Thrombine et agglutination plaquettaire. *Arch. intern. Physiol. Bioch.*, 1955, *63*, p. 243.
10. Recherches sur les facteurs de l'adhésivité des plaquettes in vitro. *1e Symposium della Fondazione V. Baldacci*, Madrid 27-30 maggio 1955.

Clinique et Policlinique médicales

M. L. Brull, professeur ordinaire.

1. Soixante thyréotoxicoses traitées par l'Iode radioactif avec deux à cinq ans de recul (en collaboration avec le Dr. Louis-Bar et le Dr. A. Nizet). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, 257.
2. Colloquium sur la résistance et les accidents dus aux antibiotiques. Les moyens de les éviter et de les combattre. Introduction à une discussion générale. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, nº 16.

3. Le ralentissement intellectuel pubertaire. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, 357.
4. Blood perfusion of the kidney of Lophius Piscatorius L. II. Influence of the perfusion pressure on urine volume (en collaboration avec Y. Cuypers). *J. Mar. Biol. Ass. U. K.*, 1954, 33, pp. 733-738.
5. III[e] Congrès International de Gérontologie, Londres, 19 au 23 juillet 1954. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, n° 22.
6. Blood perfusion of the kidney of Lophius Piscatorius L : III. Action of CO_2, cyanide and fluoride (en collaboration avec Y. Cuypers). *J. Mar. Biol. Ass. U. K.*, 1933, 34, 217-222.
7. The action of chronic denervation and the use of a ganglioplegic or a sympatholitic agent on the baresthetic device of the renal arteries (en collaboration avec D. Louis-Bar et H. Lybeck). *Arch. Int. Physiol. et Bioch.*, 1955, 63, p. 138.
8. Gérontologie. *Cahiers de la Biloque* du 16 nov. 1954.
9. Une expérience de plus sur l'assimilation du son (en collaboration avec A. Dujardin). Non publié.
10. Les examens médicaux d'embauchage : un grand bien et une monstruosité. *Alumni*, XXII, 3-4, octobre 1954.
11. Asthénie. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 1.
12. Blood perfusion of the kidney of Lophius Piscatorius L : IV. The Magnesium excretion (en collaboration avec Y. Cuypers). *J. Mar. Biol. Ass. U. K.* (sous presse).
13. Goitres récidivants (en collaboration avec T. Brakier). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 5.
14. Un cas de glycosurie (glycosurie rénale). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 8.
15. Un cas de Paget. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 11.
16. Le rein agloméralaire. *Livre Jubilaire du Prof. Govaerts*, 1955.

M. L. Dumont, agrégé.

1. Hypertension expérimentale et clinique. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, pp. 102-104.
2. Hypertension expérimentale et clinique (suite). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, pp. 140-148.
3. Hypertension expérimentale et clinique (suite) : L'hypertension artérielle en clinique. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 6.
4. Hypertension expérimentale et clinique. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 7.
5. Hypertension expérimentale et clinique. Traitement de l'hypertension. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 8.

M. A. Nizet, agrégé.

1. Soixante thyréotoxicoses traitées à l'Iode radioactif, avec 2 à 5 ans de recul (en collaboration avec L. Brull et D. Louis-Bar). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, 257.
2. Recherches sur l'utilisation des acides aminés pour l'érythropoïèse. *Exp. Med. and Surg.*, 1954, 12, pp. 131-140.
3. Iodothyronines et synthèse de l'hémoglobine in vitro (en collaboration avec H. Lybeck, S. Lambert et G. Barac). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, pp. 304-305.
4. Irradiation et synthèse de la globine (en collaboration avec S. Lambert, A. Herve, Z. M. Bacq). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 429.
5. Isolation of a new plasma factor stimulating haemoglobin (en collaboration avec S. Lambert). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 540.
6. Isolement d'un facteur plasmatique intervenant dans la synthèse de l'hémoglobine. *Bull. Sté. Chim. Biol.*, 1954, 36, nº 9.
7. Iodothyronines and haemoglobin synthesis in vitro (en collaboration avec H. Lybeck, A. Nizet et G. Barac). *Acta Phys. Scand.*, 1954, 32, suppl. nº 114.
8. Un cas de granulie. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 449.
9. Erythropoïèse et métabolisme protéique. *Jl. Physiologie*, 1955, 47, pp. 7-60.
10. Augmentation de la synthèse de l'hémoglobine in vitro par les réticulocytes après irradiation (en collaboration avec A. Herve). *Radiobiology Symposium*, 1954.
12. Recherches expérimentales et cliniques sur quelques Iodothyronines (en collaboration avec G. Barac, L. Brull, S. Lambert, H. Lybeck). *Congrès Isotopes*, Genève, août 1955.

M. A. Reginster, agrégé.

1. La résistance bactérienne dans la chimiothérapie antituberculeuse. État actuel de la question. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, nº 16.
2. Atélectasie pulmonaire postopératoire. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, nº 1.
3. Trois cas de bronchiectasies : indications et contre-indications opératoires (en collaboration avec J. Nowak). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 228.
4. Une erreur de diagnostic. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 263.

5. A propos de quelques cas de cancer bronchique (en collaboration avec J. Coenegrachts). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 6.
6. Une forme atypique de silicose. Diagnostic par biopsie pulmonaire. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 359.
7. Cinq ans de radioscopie systématique à la consultation prénatale de la Maternité universitaire de Liège. *Bruxelles Médical*, 35, nº 21 du 22 mai 1955.

Mme L. Ruyters, chef de travaux.

1. Sur l'étiologie d'une hémorragie digestive. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 39.
2. Ictère prolongé ascitogène. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 136.
3. L'angor d'origine extra-cardiaque. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 538.
4. Diagnostic d'un cas de cirrhose bronzée. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 3.
5. Séquelles douloureuses de cholécystectomie. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 4.
6. Sur un cas d'actinomycose probable de la dernière anse du grêle. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 8.
7. Réflexions sur un cas d'ictère par rétention. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 13.

M. A. Divry, chef de travaux.

1. Étude hémodynamique d'un cas de rétrécissement mitral (en collaboration avec L. Lefèvre, P. Cambresier et J. Carlier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 6.
2. Discussion d'une indication de commissurotomie mitrale (en collaboration avec L. Lefèbvre, P. Cambresier et J. Carlier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 75.
3. Cardiopathies congénitales. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 264.
4. Étude fonctionnelle d'un dyspnéique (en collaboration avec J. Carlier, J. Nowak, L. Lefèbvre et P. Cambresier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, nº 11.
5. Évolution d'un cas de persistance du canal artériel. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 9.
6. Un cas mortel de porphyrie aiguë. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 13.

1. Porphyrie aiguë familiale (en collaboration avec A. Decortis et H. Swalué). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 3.
2. Applications cliniques de la microélectrophorèse sur papier. II. La place de l'électrophorèse dans l'examen d'un cirrhotique (en collaboration avec J. Kempeneers et S. Lambert). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 450.
3. Quelques remarques sur la protéinurie (en collaboration avec L. Brull, J. Kempeneers et R. Nedeljkovic). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 454.
4. Hydrogènes mobiles, diazoïque de l'acide sulfanilique et croissance de Neurospora (en collaboration avec R. Busset). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, 62, p. 285.
5. Réaction du diazoïque de l'acide sulfanilique avec les enzymes sulfhydryles et quelques pigments respiratoires (en collaboration avec R. Nedeljkovic). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, 62, p. 305.
6. Iodothyronines et synthèse de l'hémoglobine in vitro (en collaboration avec H. Lybeck, S. Lambert et A. Nizet). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, 62, p. 304.
7. Iodothyronines and haemoglobin synthesis in vitro (en collaboration avec H. Lybeck, S. Lambert et A. Nizet). *Acta Phys. Scandin.*, 1954, vol. 31, p. 40.
8. État de quelques iodothyronines et de l'iodure de sodium marqués à l'I.131 ; dans le sérum et le plasma in vitro (en collaboration avec L. Brull, H. Lybeck et A. Nizet). *C. R. Soc. Biol.*, 1954, 148, p. 1510.
9. Donneurs d'hydrogène et diurèse aqueuse chez le chien intact et le chien brûlé. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, 148, p. 1513.
10. Influence de quelques facteurs sur l'effet diurétique de l'acide ascorbique chez le chien. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, 148, p. 1670.
11. Inefficacité de la thyroïdine et effet favorable de la triiodothyronine dans un cas d'hypothyroïdie (en collaboration avec T. Brakier, J. Carlier et Ch. Lepée).*Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 742.
12. Iodothyronines et croissance de Neurospora crassa (en collaboration avec R. Busset). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 550.
13. Diazoïque de l'acide sulfanilique et oxydation de l'ergothionéine (en collaboration avec R. Nedeljkovic). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 573.
14. Recherches sur le fonctionnement de la thyroïde dans trois cas de néphrose lipoïdique. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 131.

Mme T. Brakier, assistante volontaire.

1. Inefficacité de la thyroïdine et effet favorable de la triodothyronine dans un cas d'hypothyroïdie (en collaboration avec G. Barac, J. Carlier et Ch. Lepée). *Rev. Méd. Liège.*
2. Relevé des cas de taenia traités à l'Institut de Clinique Médicale depuis le 1er janvier 1951 jusqu'en décembre 1953. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 358.
3. Goitres récidivants (en collaboration avec L. Brull). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 129.
4. Diabète floride. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 8.
5. Urticaire et alcalins. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 9.

Melle R. Busset (Inst. Interuniv. des Sc. Nucléaires).

1. Iodothyronines et croissance de Neurospora crassa (en collaboration avec G. Barac). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 550.
2. Cycle entéro-hépatique de la choline et de la lécithine. *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 283.
3. Hydrogènes mobiles, diazoïque de l'acide sulfanilique et croissance de Neurospora (en collaboration avec G. Barac). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 285.
4. Choline et sels biliaires dans la bile de chien (en collaboration avec A. Brassine). *Arch. Int. Phys. et Bioch.*, 1955, 63, p. 144.

M. P. Cambresier, assistant.

1. Étude hémodynamique d'un rétrécissement mitral (en collaboration avec L. Lefèbvre, A. Divry et J. Carlier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 6.
2. Discussion d'une indication de commissurotomie mitrale (en collaboration avec L. Lefèbvre, A. Divry et J. Carlier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 75.
3. Étude fonctionnelle d'un dyspnéique (en collaboration avec J. Carlier, J. Nowak, A. Divry et L. Lefèbvre). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, nº 11).

M. J. Carlier, assistant.

1. Étude hémodynamique d'un cas de rétrécissement mitral (en collaboration avec A. Divry, L. Lefèbvre et P. Cambresier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 6.
2. Discussion d'une indication de commissurotomie mitrale (en collaboration avec A. Divry, L. Lefèbvre et P. Cambresier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 75.

3. Étude fonctionnelle d'un dyspnéique (en collaboration avec A. Divry, P. Cambresier, J. Nowak et L. Lefèbvre). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 330.
4. Inefficacité de la thyroïdine et effet favorable de la triiodothyronine dans un cas d'hypothyroïdie (en collaboration avec G. Barac, T. Brakier et Ch. Lepée). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 742.
5. Les groupes sanguins : les réactions transfusionnelles. *Ann. Belges Méd. Mil.*, 1954, 107, n° 3.
6. Étude fonctionnelle d'un emphysémateux. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 324.
7. Un cas de carcinomatose miliaire (en collaboration avec J. Coenegrachts et Ch. Keil). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 327.

M. J. Coenegrachts, assistant.

1. Actinomycose pulmonaire (en collaboration avec C. Keil). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 37.
2. Quelques cas d'entérite segmentaire ou maladie de Crohn. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 326.
3. Un cas de staphylococcie. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 741.
4. Deux cas de complication abdominale à issue fatale. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 3.
5. A propos de quelques cas de cancer bronchique (en collaboration avec A. Reginster). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 6.
6. Un cas de compression médullaire. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 7.
7. Un cas de carcinomatose miliaire (en collaboration avec J. Coenegrachts et C. Keil). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 327.
8. Méningite lymphocytaire bénigne. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 358.

M. C. Keil, assistant.

1. Actinomycose pulmonaire (en collaboration avec J. Coenegrachts). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 37.
2. Aspects radiologiques d'une bronchopneumonie. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 139.
3. Purpura rhumatoïde et néphrite mortelle chez un silicotique traité à l'iodure. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 233.
4. A propos de l'épilepsie essentielle. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 359.
5. Psychoses et neuroplégiques. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 100.

6. Quatre cas de syndrome d'Adie. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 9.
7. Un cas de carcinotamose miliaire (en collaboration avec J. Carlier et J. Coenegrachts). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 327.

M. J. Kempeneers, assistant.

1. Hémorragies digestives et cirrhose. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 41.
2. Un cas de syndrome de Wallenberg (en collaboration avec J. Wouters). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 133.
3. Sténose isthmique de l'aorte. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 206.
4. Entérocôlite à staphylocoques après antibiotiques (en collaboration avec M. Betz-Bareau). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 268.
5. Applications cliniques de la microélectrophorèse sur papier (en collaboration avec G. Barac et S. Lambert) : II. La place de l'électrophorèse sur papier dans l'examen d'un cirrotique. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 450.
6. Applications cliniques de la microélectrophorèse sur papier : III. Remarques sur la protéinurie (en collaboration avec L. Brull, G. Barac et R. Nedeljkovic). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 454.
7. Septicémie à staphylocoques dorés résistants aux antibiotiques (en collaboration avec S. Lambert et E. Joiris). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 493.
8. Fistule coccigienne ou pilonidale (en collaboration avec S. Lambert). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 746.
9. Séquelles douloureuses de cholécystectomie (en collaboration avec L. Ruyters). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 97.

Mme S. Lambert, assistante volontaire.

*1. Iodothyronines et synthèse de l'hémoglobine (en collaboration avec H. Lybeck, A. Nizet et G. Barac). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 304.
*2. Applications cliniques de la microélectrophorèse sur papier : II. La place de l'électrophorèse sur papier dans l'examen d'un cirrotique (en collaboration avec G. Barac et J. Kempeneers). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, n° 15.
*3. Irradiation et synthèse de la globine (en collaboration avec A. Nizet, A. Herve et Z. M. Bacq). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 429.
*4. Isolation of a new plasma factor stimulating haemoglobin synthesis (en collaboration avec A. Nizet). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 540.

*5. Isolement d'un facteur plasmatique intervenant dans la synthèse de l'hémoglobine (en collaboration avec A. Nizet). *Bull. Sté. Chim. Biol.*, 1954, 36, nº 9.

*6. Iodothyronines and haemoglobin synthesis in vitro (en collaboration avec H. Lybeck, A. Nizet et G. Barac). *Acta Phys. Scand.*, 1954, 31, sup. 114.

7. Septicémie à staphylocoques dorés, résistants aux antibiotiques (en collaboration avec J. Kempeneers et E. Joiris). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 493.

8. Fistule coccigienne ou pilonidale (en collaboration avec J. Kempeneers). *Rev. Méd. Liège*, 1954, X, p. 746.

9. Recherches expérimentales et cliniques sur quelques iodothyronines (en collaboration avec L. Brull, G. Barac, H. Lybeck et A. Nizet). *Congrès Isotopes, Genève*, 1955.

M. L. Lefèbvre, assistant volontaire.

*1. Le problème de la greffe d'organes et son application aux reins. *Gaz. des Hóp. civils et Mil.*, 1954, 126, p. 195.

2. Étude fonctionnelle d'un dyspnéide (en collaboration avec J. Carlier, J. Nowak, A. Divry et P. Cambresier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 330.

3. Étude hémodynamique d'un cas de rétrécissement mitral (en collaboration avec A. Divry, P. Cambresier et J. Carlier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, nº 6.

4. Discussion d'une indication de commissurotomie mitrale (en collaboration avec A. Divry, P. Cambresier et J. Carlier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 75.

M. Louis-Bar, assistante volontaire.

1. Soixante thyréotoxicoses traitées par l'Iode radioactif avec 2 à 5 ans de recul (en collaboration avec L. Brull et A. Nizet). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 257.

2. Syndrome de Vernet. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 130.

*3. The action of chronic denervation and the use of a ganglioplegic or sympatholytic agent on the baresthetic device of the renal arteries (en collaboration avec L. Brull et H. Lybeck). *Arch. Int. Physiol. et Bioch.*, 1955, LXIII, p. 138.

4. A propos de l'épilepsie essentielle (en collaboration avec C. Keil). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 359.

Mme G. Matagne, assistante volontaire.

1. La sclérodermie et son traitement. Étude bibliographique en rappel de sept cas. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 368.
2. Un cas de tumeur du cervelet. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 7.

M. J. Nowak, assistant.

1. Étude fonctionnelle d'un dyspnéique (en collaboration avec J. Carlier, A. Divry, L. Lefèbvre et P. Cambresier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 330.
2. Problèmes du diagnostic précoce du néoplasme bronchique. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 102.
3. Trois cas de bronchiectasies : indications et contre-indications opératoires (en collaboration avec A. Reginster). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 228.
4. Intolérance grave à la streptomycine. *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 491.
5. Un cas de primo-infection. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, p. 323.

M. G. Pivont, assistant volontaire.

1. Un cas d'intoxication par la Largactyl (en collaboration avec L. Drisket et M. Neven). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 3.
2. Diabète et infantilisme. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 7.

M. Yves Cuypers.

1. Quelques caractéristiques biologiques du Lophius Piscatorius L. (en collaboration avec L. Brull, L. Dubois et L. Wilsens). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, n° 1.
2. Blood perfusion of the kidney of Lophius Piscatorius L. : II. Influence of the perfusion pressure on urine volume (en collaboration avec L. Brull). *J. Mar. Biol. Ass. U. K.*, 1954, 22, p. 733.
3. Bloos perfusion of the kidney of Lophius Piscatorius L : III. Action of CO_2, cyanide and fluoride (en collaboration avec L. Brull). *J. Mar. Biol. Ass. U. K.*, 1955, 34, p. 217.
4. Blood perfusion of the kidney of Lophius Piscatorius L : IV. The magnesium excretion (en collaboration avec L. Brull). *J. Mar. Biol. Ass. U. K.*, 1955 (sous presse).

M. R. Nedeljkovic.

1. Recherches expérimentales sur la toxicité des diazoïques : I. Réaction du diazoïque de l'acide sulfanilique avec le Glutathion des extraits aqueux du cœur et des poumons chez le chien (en colla-

boration avec G. Barac). *Arch. Int. Pharmac. et de Thérapeut.*, 1954, XCVI, Fasc. III/IV, p. 307.

2. Réaction du diazoïque de l'acide sulfanilique avec des ferments porteurs de groupements sulfhydryles et avec quelques pigments respiratoires (en collaboration avec G. Barac). *Arch. Int. Physiol.*, 1954, LXII, p. 305.
3. Influence du diazoïque de l'acide sulfanilique sur la croissance de Neurospora (en collaboration avec R. Busset et G. Barac).). *Bull. Soc. Chim. Biol.*, 1954, 36, p. 691.
4. Quelques remarques sur la protéinurie (en collaboration avec G. Barac, R. Nedeljkovic et J. Kempeneers). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, p. 454.
5. Diazoïque de l'acide sulfanilique et oxydation de l'ergothionéine (en collaboration avec G. Barac).
6. Uric acid diabetes. *Congrès Biochimie, Bruxelles 1-6 août 1955.*

M. P. DE MARCHIN.

Résultats d'une collaboration avec un service d'Ophtalmologie. *Rev. Rhumatisme*, 1954, 21, nº 6.

M. L. DRISKET, étudiant.

Intoxication par le Largactil (en collaboration avec G. Pivont et M. Neven). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 3).

M. NEVEN, étudiant.

Intoxication par le Largactil (en collaboration avec G. Pivont et L. Drisket). *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, nº 3.

M. H. LYBECK.

*1. The action of chronic denervation and the use of a ganglioplegic or a sympatholytic agent on the baresthetic device of the renal arteries (en collaboration avec L. Brull et D. Louis-Bar). *Archh. Int. Physiol. et de Bioch.*, 1955, LXIII, p. 138.
2. Iodothyronines and haemoglobin synthesis in vitro (en collaboration avec A. Nizet, S. Lambert et G. Barac). *Acta Physiol. Scand.*, 1954, 31, sup. p. 114.
3. Recherches expérimentales et cliniques sur quelques iodothyronines (en collaboration avec G. Barac, L. Brull, S. Lambert et A. Nizet). *Congrès Isotopes, Genève*, août 1955.

Ch. Lepée, étudiant.

Inefficacité de la thyroïdine et effet favorable de la triiodothyronine dans un cas d'hypothyroïdie (en collaboration avec G. Barac, J. Carlier et T. Brakier). *Rev. Méd. Liège*, 1954, IX, n° 24.

M. A. Brassine, étudiant.

1. Dosage de la choline et des sels biliaires dans le liquide duodénal. *Arch. Int. Physiol. et Bioch.*, 1955, LXIII, p. 140.

**2. Choline et sels biliaires dans la bile du chien (en collaboration avec R. Busset). *Arch. Int. Physiol. et Bioch.*, 1955, LXIII, p. 144.

M. L. Timmermans, étudiant.

1. Élimination des acides organiques et volume urinaire. *Arch. Int. Physiol. et Bioch.*, 1955, XLIII, n° 1.
2. L'excrétion urinaire des acides organiques dans les cirrhoses hépatiques. *Rev. Méd. Liège*, 1955, X, n° 7.

Institut de Thérapeutique

M. M. J. Dallemagne, professeur ordinaire.

1. Defect apatite series in synthetic and natural calcium phosphates : the concept of pseudoapaties (en collaboration avec A. S. Posner et Cl. Fabry). *Biochim. et Biophys. Acta*, 1954, *15*, 304.
2. Étude de la structure des sels osseux et des pseudoapatites à l'aide des radioisotopes (en collaboration avec Cl. Fabry). *Arch. Internat. Physiol.*, 1954, *62*, 562.
3. Propriétés hypotensives d'une butylamine substituée (en collaboration avec R. Charlier et E. Philippot). *Arch. Int. Pharmacodyn.*, 1954, *100*, 127.
4. The relation between bone salts and certain synthetic apatites (en collaboration avec Cl. Fabry et A. S. Posner). *J. of Physiol.*, 1954, *126*, 18-19 P.
5. Étude de la structure des sels osseux et des pseudoapatites à l'aide des radioisotopes (en collaboration avec Cl. Fabry). *Experientia*, 1955, *11*, 19.
6. Échange ionique du calcium et recristallisation de la substance minérale osseuse (en collaboration avec Cl. Fabry et P. Bodson). *Journal de Physiologie (Paris)*, 1955, *47*, 1.
7. The exchange of bone calcium with Ca^{45} (en collaboration avec Cl. Fabry et P. Bodson). *Experientia*, 1955, *11*, 142.
8. Action of proguanil and its metabolite on neuromuscular and synaptic transmission (en collaboration avec E. Philippot). *Brit. J. Pharmacol.*, 1955, *10*, 147.

M. E. PHILIPPOT, chef de travaux.

1. Propriétés hypotensives d'une butylamine substituée (en collaboration avec M. J. Dallemagne et R. Charlier). *Arch. Int. Pharmacodyn.*, 1954, *100*, 127.
2. Action of proguanil and its metabolite on neuromuscular and synaptic transmission (en collaboration avec M. J. Dallemagne). *Brit. J. Pharmacol.*, 1955, *10*, 147.

Melle Cl. FABRY, chercheur agréé au C. I. S. N.

1. Defect apatite series in synthetic and natural calcium phosphates : the concept of pseudoapatites (en collaboration avec A. S. Posner et M. J. Dallemagne). *Biochim. et Biophys. Acta*, 1954, *15*, 304.
2. Étude de la structure des sels osseux et des pseudoapatites à l'aide des radioisotopes (en collaboration avec M. J. Dallemagne). *Arch. Internat. Physiol.*, 1954, *62*, 562.
3. The relation between bone salts and certain synthetic apatites (en collaboration avec A. S. Posner et M. J. Dallemagne). *J. of Physiol.*, 1954, *126*, 18-19 P.
4. Étude de la structure des sels osseux et des pseudoapatites à l'aide des radioisotopes (en collaboration avec M. J. Dallemagne). *Experientia*, 1955, *11*, 19.
5. Échange ionique du calcium et recristallisation de la substance minérale osseuse (en collaboration avec M. J. Dallemagne et P. Bodson). *Journal de Physiologie* (*Paris*), 1955, *47*, 1.
6. The exchange of bone calcium with Ca^{45} (en collaboration avec M. J. Dallemagne et P. Bodson). *Experientia*, 1955, *11*, 142.
7. La fixation de chaux, en milieux aqueux, par les phosphates de calcium synthétiques de structure apatitique (pseudoapatites). *Biochim. et Biophys. Acta*, 1955, *16*, 377.

M. R. CHARLIER, chercheur volontaire.

Propriétés hypotensives d'une butylamine substituée (en collaboration avec E. Philippot et M. J. Dallemagne). *Arch. Int. Pharmacodyn.*, 1954, *100*, 127.

M. P. BODSON, chercheur volontaire.

1. Échange ionique du calcium et recristallisation de la substance minérale osseuse (en collaboration avec Cl. Fabry et M. J. Dallemagne). *Journal de Physiologie* (*Paris*), 1955, *47*, 1.
2. The exchange of bone calcium with Ca^{45} (en collaboration avec Cl. Fabry et M. J. Dallemagne). *Experientia*, 1955, *11*, 142.

M. A. S. Posner, chercheur volontaire.

1. Defect apatite series in synthetic and natural calcium phosphates : the concept of pseudoapatites (en collaboration avec M. J. Dallemagne et Cl. Fabry). *Biochim. et Biophys. Acta*, 1954, *15*, 304.
2. The relation between bone salts and certain synthetic apatites (en collaboration avec M. J. Dallemagne et Cl. Fabry). *J. of Physiology*, 1954, *126*, 18-19 P.

Clinique Neurochirurgicale et Laboratoire d'Électroencéphalographie

M. L. Christophe, professeur extraordinaire.

1. Thrombose de la carotide interne. Suppléance par l'artère ophtalmique (en collab. avec Dr. Thiry). *Neurochirurgie*, t. 1, nº 1, 1955.
2. *Les thromboses de la carotide interne et de ses branches*, par J. Paillas (Marseille) et L. Christophe (en collab. avec J. Bonnal de Marseille et S. Thiry de Liège). Un volume, Masson, édit., Paris, 1955.
3. Mille exérèses pulmonaires pour tuberculose. Position de la chirurgie dans le traitement de la tuberculose pulmonaire (en colab. avec Dr. Honoré). *Concours Médical*, nº 10, du 5 mars 1955.
4. Discours présidentiel du Congrès de Neurochirurgie de langue française, le 1er juin 1955. *Neurochirurgie*, nº 3, 1955.
5. Echinococose vertébrale. *Acta Neurologica Belgica*, juin 1955, nº 6, vol. 55.

M. M. Hanquet, chef de travaux.

Étude du blocage de la transmission neuromusculaire chez l'homme. *Acta Anesthesiologica Belgica*, fasc. 2, 1954, pp. 103 à 110.

M. J. Dalem, assistant volontaire.

Intervention sous hypothermie pour pentalogie de Fallot. *Acta Chirurgica Belgica*, nº 9, 1954.

M. S. Thiry, assistant.

1. Traitement des traumatismes crânio-cérébraux ouverts. *Revue Médicale de Liège*, vol. IX, nº 24, 1954, pp. 750-764.
2. Sympathoblastomas with Neurological Manifestations. *Journal of Neurosurgery*.
3. Étude anatomo-clinique d'un cas d'actinomycose cérébrale (en colab. avec Mme Yannopoulo de Salonique). *Acta Neurologica et Psychiâtra Belgica*.

4. Étude comparative des calcifications intracérébrales dans la maladie de Fahr et dans le syndrome de Morgagni-Morel (en colab. avec H. J. Ernould et M. A. Gerebtzoff). *Acta Neurologica et Psychiâtra Belgica.*
5. Considérations sur l'enregistrement de l'électro-encéphalogramme humain (en colab. avec L. Ueten). *Acta Neurologica et Psychiâtra Belgica.*
6. Une complication rare des traumatismes crâniens. La quadriplégie débutant par les membres supérieurs (en collab. avec H. Betz et G. Proyard). *Acta Neurologica et Psychiâtra Belgica.*

M. P. Leclercq, assistant.

Rôle de l'infection dans la mort par pancréatite aiguë. *Acta Chirurgica Belgica*, n° 2, 1955.

M. A. de Scoville, assistant.

1. Diagnostic et traitement des hémorragies digestives aiguës. *Acta Chirurgica Belgica*, n° 1, 1955.
2. Le cancer épithélial du jéjunum (en collab. avec L. Ruyters, J. Coenegrachts et J. Kempeneers). *Acta Clinica Belgica*, nov.-déc. 1954.
3. Des fluctuations rénales et toniques chez l'opéré et le traumatisé. *Bruxelles Médical*, n° 18, 1er mai 1955.

M. P. Legentil, assistant.

Considérations sur les données de l'électroencéphalographie. *Revue Médicale de Liège.*

Clinique Ophtalmologique

M. R. Weekers, professeur ordinaire.

1. The mode of action of medical and surgical methods of reducing the ocular tension. *Symposium sur l'hydrodynamique de l'humeur aqueuse organisé par le C. I. O. M. S. à Sainte-Marguerite, Québec, Canada.* Glaucoma, Blackwell, 1955, p. 257.
2. Clinical frequency of fusion. *Modern Trends in Ophthalmology* III, 93.
3. Mode of action of therapeutics reducing the ocular tension. *XVIIe Congrès international d'Ophtalmologie, New York, 1954* (actuellement sous presse).

MM. R. Weekers et Y. Delmarcelle.

Mesure du débit de l'humeur aqueuse chez l'Homme. Étude de 180 cas. *Ophthalmologica*, 1954, *127*, 373.

MM. R. Weekers, Y. Delmarcelle et E. Prijot.

Mode d'action de l'iridectomie. *Acta Ophthalmologica*, 1954, *32*, 331.

MM. R. Weekers, Y. Delmarcelle et J. Gustin.

Treatment of ocular hypertension by adrenalin and diverse sympathomimetric amines. *Am. Journ. of Ophth.*, 1955 (actuellement sous presse).

MM. R. Weekers et M. Watillon.

1. Les indications du Diamox dans le traitement de l'hypertension oculaire. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1954, *108*, 507.
2. Le traitement de l'hypertension intraoculaire par réduction du débit de l'humeur aqueuse. *Ann. d'Oculist.*, 1955, *188*, 654.

M. R. Weekers, M. Watillon et M. De Rudder.

Les limites de la pression oculaire physiologique. *Ann. d'Oculist.*, 1955 (actuellement sous presse).

MM. R. Weekers, M. Watillon, M. De Rudder et J. Gustin.

Standardisation de la mesure de la pression oculaire. Les nouvelles tables du Comité américain de standardisation des tonomètres. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1955, séance de juin.

MM. R. Weekers, C. Gougnard-Rion et L. Gougnard.

Considérations pratiques sur l'hérédité des glaucomes primitifs. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1955, séance de juin.

MM. R. Weekers, E. Prijot, Y. Delmarcelle et J. Gustin.

Les fondements physiopathologiques du traitement de l'hypertension oculaire dans le glaucome chronique simple. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1954, *107*, 208.

MM. R. Weekers, M. Watillon et E. Prijot.

Modifications expérimentales de la résistance offerte par les émonctoires du segment antérieur à l'écoulement de l'humeur aqueuse. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1954, *107*, 374.

MM. R. Weekers et G. Lavergne.

Décollement de la rétine provoqué par le diisopropylfluorophosphonate (D. F. P.). *Bull. Soc. belge Opht.*, 1955, séance de juin.

MM. R. Weekers et P. Daenen.

1. Les indications de la myotomie du petit oblique dans le traitement du strabisme convergent. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1954, *107*, 357.
2. Le traitement chirurgical du Strabisme paralytique. *Rapport annuel de la Soc. belge d'Opht.*, 1955, *109*, 1.

M. R. Weekers, P. Daenen et J. Hacourt.

Contribution à l'étiologie du strabisme concomitant par l'étude de jumeaux univitellins. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1954, *108*, 547.

Mme Cl. Gougnard-Rion et M. L. Paris.

1. L'hétérochromie dans le syndrome de Claude Bernard-Horner. *Archives d'Opht.*, 1954, *14*, 802.
2. Un symptôme peu connu de la sclérose en plaque : l'engainement des veines rétiniennes. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1954, *106*, 172.

M. G. Lavergne.

L'aptitude visuelle nocturne des conducteurs d'automobile. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1955, *108*, 528.

MM. P. Daenen et J. Lambrechts.

Contribution au diagnostic de la myasthénie par la mesure de la motilité oculaire au coordimètre. *Bull. Soc. belge Opht.*, 1955, *108*, 613.

Laboratoire de Chimie médicale, Toxicologie et Bromatologie

M. R. Vivario, professeur ordinaire.

1. Technique simplifiée de dosage des substances formaldéhydogènes dans les milieux biologiques (en collab. avec Demey, Faidherbe, Heusghem et Van Cauwenberge). *Ann. Endocrin.*, 1954, t. 15, nº 4, pp. 614-621.
2. Intoxication par le Parathion et sa recherche toxicologique (en collab. avec Demey et Heusghem). Commun. réunion Acad. Intern. Méd. Légale et Sociale, Bruxelles, 9 janv. 1955.
3. Influence de l'Hydrolyse Chlorhydrique sur la structure de la Cortisone (en collab. avec Demey et Heusghem) (en publication).

M. C. Heusghem, associé du F. N. R. S., chef de travaux.

1. 2. et 3. En collaboration avec M. Vivario (voir ci-dessus).

4. Métabolisme des Hydrates de carbone, cortex surrénal et radioprotecteurs soufrés (en collab. avec Van Cauwenberge, Fischer et Vliers). *Annales d'Endocrinologie*, 1954.

5. L'influence des œestrogènes sur le métabolisme des lipides du rat (en publication).

6. Intervention de la flore intestinale sur le métabolisme des œestrogènes (en collab. avec Decortis et Thomas). *C. R. Soc. Biol.*, t. CXLVIII, déc. 1954, p. 2102.

7. Intérêt de quelques techniques toxicologiques actuelles dans l'expertise médico-légale (en collab. avec P. Moureau) (en publication).

8. Utilisation de la méthode isotopique dans l'étude du métabolisme des androgènes et des œstrogènes (en collab. avec W. Verly). *Annales d'Endocrin., Paris*, 1955.

9. Nouvelles recherches sur le métabolisme de l'œstrone radioactive (en collab. avec W. Verly). Conférence sur les Radioisotopes, 31 mars 1955. Institut Interuniversitaire des Sc. Nucléaires, Bruxelles.

10. Utilisation de la méthode isotopique dans l'étude du métabolisme des androgènes et des œstrogènes (en collab. avec W. Verly). *Rapport présenté au III^e Congrès des Endocrinologistes de langue française*, Bruxelles, juin 1955, pp. 139-159.

11. Manifestations toxiques consécutives à la thérapeutique par les antibiotiques et les hormones (en collab. avec J. M. Jehotte) (en publication).

12. L'élimination hépato-biliaire des œstrogènes (en collab. avec G. Lejeune et W. Verly) (en publication).

M. A. Fouassin, chef de travaux.

1. Identification chromatographique des chlorophylles-cuivre dans les légumes reverdis. *Revue des Fermentations et des Industries alimentaires*, 1954, n° 3, t. 9, pp. 117 à 119.

2. La chromatographie au service de l'identification des colorants naturels et synthétiques dans les denrées alimentaires. *27^e Congrès de Chimie industrielle, Bruxelles*, septembre 1954.

Mme E. Demey-Ponsart, assistante.

1. 2. 3. (En collaboration avec MM. Vivario et Heusghen, voir ci-dessus.)

M. J. M. Jehotte, assistant.

(En collaboration avec M. Heusghem, voir nº 11 ci-dessus.)

Laboratoire de Chimie pharmaceutique et d'Analyse des médicaments

MM. C. Stainier, professeur ordinaire et L. Grosjean, assistant.

L'analyse quantitative d'un mélange de dérivés chlorés, chloroforme, hydrate de chloral, chlorate et de cyanure. *XXVII^e Congrès de Chimie industrielle, Bruxelles 1954.*

M. J. Bosly, assistant.

Dosage de l'hexylrésorcine et stabilité de ses formes pharmaceutiques. *Journal de Pharmacie de Belgique*, nos 3-4, 1955.

M. L. Grosjean, assistant.

Les hypotenseurs (en collaboration avec R. Dardenne). *Journée scientifique, Liège 20 mars 1955.*

Laboratoire de Pharmacognosie et de Pharmacie pratique

M. A. Denoël, professeur ordinaire.

Cours de Pharmacie pratique, fasc. III (pp. 269-560) ; fasc. IV (pp. 560-743), et fasc. V (pp. 744-887). Presses Universitaires de Liège, 1954.

M. F. Jaminet, assistant.

Séparation microchromatographique sur papier de quelques polymères de l'oxyde d'éthylène. *Journ. de Pharm. de Belgique*, nos 9-10, 318, 1954.

Melle G. Lavallée, assistante.

Les silicones et leurs utilisations pharmaceutiques. *Journée scientifique du 20 mars 1955.* Conférence et communications. Rodestra, Edit.

1. (126) Influence du mode d'irradiation, de l'hypophysectomie, des hormones gonadotropes et des radio-protecteurs chimiques sur la réponse de l'ovaire de Lapine aux rayons röntgen. *Acta Radiologica*, 1954, *41*, 545.
2. (127) Chirurgie fonctionnelle du cancer et greffe intrasplénique d'ovaire après castration. *Bruxelles Médical*, 1954, *34*, 12-17.
3. (128) Du pronostic des sarcomes, lymphoïdes en particulier, ayant pour point de départ le triangle de Scarpa (en collaboration avec H. Bets). *C. R. Congrès français de Chirurgie* (55e session, Paris 1953).
4. (129) Du traitement des cancers épidermoïdes développés sur acné conglobata (en collaboration avec S. Lapière, Ch. Fassotte et J. P. Duesberg). *Acte Chirurgica Belgica*, 1953, nº 7, 679-685.
5. (130) Le traitement de la lymphagranulomatose maligne par les injections intra-artérielles d'ypérite à l'azote et de chloramphénicol (en collaboration avec J. Closon et J. Lavigne). *Revue Médicale de Liège*, 1954, IX, nº 4, 112-120.
6. (131) L'autoimplantation gonadale intra-splénique envisagée dans le cadre de la chirurgie des cancers. *C. R. XVe Congrès de la Soc. Intern. de Chirurgie, Lisbonne, sept. 1953*, p. 1044.
7. (132) Description d'un appareil de télécuriethérapie rotatoire (en collaboration avec P. Lucas et P. de Lattre). *Acta Radiologica*, 1954, *41*, 466-472.
8. (133) Du comportement des testicules chez des Souris irradiées et protégées par un sel de Becaptan (en collaboration avec Z. Bacq et A. Herve). *J. Belge de Radiologie*, 1953, *36*, 505-525.
9. (134) Acné Conglobata et cancer épidermoïde. *Acta*, 1954, *X*, 114-116.
10. (135) Des relations réciproques de la thyréostimuline, de la thyroxine et de l'acide ascorbique (en collaboration avec R. Ghys). *Annales d'Endocrinologie*, 1954, *15*, 213-219.
11. (136) La télécuriethérapie de mouvement au radio cobalt 60. *Journal Belge de Radiologie*, 1954, XXXVII, 36 pages.
12. (137) Possibilités thérapeutiques des isotopes radio-actifs et plus particulièrement du radio-cobalt. *Revue Médicale de Liège*, 1954, IX, 21, 645-652.
13. (138) La Grande Peur du temps présent. *Confiance* (Bull. de l'ONBLC), nº 22, décembre 1954.
14. (139) Des conséquences éloignées du traitement par le radium

de certains angiomes vulvaires. *Journ. Belge de Radiologie*, 1954, *37*, 557-561.

15. (140) Le fibrome récidivant ou tumeur desmoïde du thorax (en collaboration avec H. Betz). *Acta Chirurgica Belgica*, 1954, *53*, 765-782.
16. (141) Note thérapeutique à propos de la maladie d'Osgood-Schlatter. *Revue Médicale de Liège*, 1955, X, 70-72.
17. (142) Influence des doses élevées de Méthyl-bis(2-chloroéthyl)-amine sur l'ovaire de Lapine adulte, avec ou sans préparation par la bétamercaptoéthylamine. *Symposium de Radiobiologie, Liège 1954*, 340-356.
18. (143) Les tumeurs « lentes » des maxillaires. *Acta Chirurgica Belgica*, 1955, fasc. 1, 27-71.
19. (144) Influence des doses faibles de méthyl-bis(2-chloroéthyl)-amine sur l'ovaire de Lapine adulte. *C. R. Association des Anatomistes, XLI^e Réunion*, Gênes, avril 1954.
20. (145) Les épithéliomas des os longs. *Bull. Académie Royale de Médecine de Belgique*, 1955, VI^e série, XX, n° 3, 105-124.
21. (146) Considérations anatomo-cliniques à propos de l'évolution maligne du fibro-adéno-myxome intracanaliculaire géant du sein, type phyllode de Johann Muller (en collaboration avec H. Betz). *La Presse Médicale*, 1955, *63*, n° 30, 629-632.

M. A. Herve, chef de travaux.

1. (71) Coenzyme A et radiations ionisantes (en collaboration avec Z. M. Bacq). *Archives Internationales de Physiologie*, 1953, 61, 434.
2. (72) Rayons X et agents de chelation (en collaboration avec Z. M. Bacq et P. Fischer). *Bulletin de l'Académie Royale de Médecine de Belgique*, 1953, 18, 225.
3. (73) Effets préventifs et thérapeutiques de certaines substances chimiques contre les radiations. *Bruxelles Médical*, 1953, 33, 2267.
4. (74) Effet préventif de la mercapto-éthylamine dans le mal des rayons (en collaboration avec Z. M. Bacs et coll.). *Revue Médicale de Liège*, 1953, 8, 104.
5. (75) Du comportement des testicules chez les souris irradiées et protégées par un sel de Becaptan (en collaboration avec P. Desaive et Z. M. Bacq). *Journal Belge de Radiologie*, 1953, 36, 505.
6. (76) Influence de l'irradiation préalable sur la synthèse de l'hémine par les hématies jeunes « in vitro » (en collaboration avec A. Nizet et coll.). *Archives Internationales de Physiologie*, 1954, 62, 129.

7. (77) Diminution de radiosensibilité du Rat adulte en hypothermie profonde (en collaboration avec S. Hajdukovic et V. Vidovic). *Experientia*, 1954, 10, 343.
8. (78) Praktische Ausführung eines originalen Bewegungsbestrahlungs-gerätes. *Strahlentherapie*, 1954, 95, 59.
9. (79) Irradiation et synthèse de la globine (en collaboration avec A. Nizet et coll.). *Archives Internationales de Physiologie*, 1954, 62, 429.
10. (80) Ein Chemischer Schutz gegen Röntgenstrahlung (en collaboration avec Z. M. Bacq). *Strahlentherapie*, 1954, 95, 215.
11. (81) Deux acquisitions récentes en Radiobiologie. *Revue Médicale de Liège*, 1954, 9, 625.
12. (82) *Contribution à l'étude de la radiothérapie de mouvement.* Thèse d'agrégation de l'Enseignement supérieur. Imprimerie Médicale et Scientifique, Bruxelles, Édit. 1954.
13. (83) Action de la Cystéamine sur les tumeurs greffées irradiées « in loco » (en collaboration avec S. Neukamm et coll.). *Proceeding of the Radiobiology Symposium, Liège 1954*, p. 298. Butterworth Edit., Londres, 1955.
14. (84) Augmentation de la synthèse de l'hémoglobine « in vitro », par les réticulocytes après irradiation (en collaboration avec A. Nizet). *Proceeding of the Radiobiology Symposium, Liège 1954*, p. 194. Butterworth Edit., Londres, 1955.
15. (85) Action radioprotectrice de l'Ocytocine chez la Souris. *Archives Internationales de Physiologie*, 1955, 63, 136.
16. (86) Le mal des rayons. *Revue Médicale de Liège*, 1955, 10, 261.
17. (87) Cystéamine et Cystamine dans le traitement du mal des rayons. *Bruxelles Médical*, 1955, 35, 842.

M. J. Closon, assistant.

1. Étude de la fixation thyroïdienne de l'iode radioactif après irradiation léthale (en collaboration avec H. Betz). *Annales d'Endocrinologie*, 1954, 15, 386.
2. Influence du cyanure de sodium sur la réaction d'alarme provoquée par l'ypérite à l'azote (en collaboration avec H. Betz). *C. R. Soc. de Biologie*, t. CXLVIII, 1954, 618.
3. Intérêt de l'exploration urologique dans l'épithélioma du col utérin (en collaboration avec J. Forêt et A. Similon). *Revue Médicale de Liège*, 1954, IX, 631.
4. L'incidence urologique des cancers du col utérin (en collaboration avec J. Forêt et A. Similon). *Journ. Urologie*, 1954, 60, 551.

M. J. FIRKET, professeur ordinaire.

1. La gynécomastie dans la cirrhose (en collaboration avec le Dr. G. Ninane). Ext. : *Les Annales d'Endocrinologie*, tome 15, nº 2, pp. 180-184, 1954.
2. A propos du dépistage microscopique des cancers primitifs du poumon. Ext. : *Revue Méd. de Liège*, vol. IX, nº 20, pp. 617-621, 15 oct. 1954.
3. Fréquence, facteurs étiologiques et répartition géographique des cancers du poumons. Ext. : *Revue Méd. Liège*.
4. Les problèmes médico-sociaux que pose l'augmentation de fréquence continue des cancers du poumon. Ext. : *Arch. belges Méd. Soc. et Hygiène*.
5. Discussion de la communication de MM. Bacq, Fischer et Beaumariage, sur les rayons X, surrénales et cystéamine. Comm. à l'Acad. Roy. Méd. Belg., 18 déc. 1954.
6. Intervention dans la discussion sur les antibiotiques. *Rev. Méd. Liège*, vol. IX, nº 16, 1954.
7. Pathologie comparée et pollutions atmosphériques (*rapport au VII^e Congrès international de Pathologie comparée, Lausanne 1955*).

M. E. H. BETZ.

1. Some factors controlling the hemopoietic regeneration in whole body irradiated rats (*Symposium Intern. de Radiobiologie*, Liège, sept. 1954).
2. Les réactions tissulaires dans les phénomènes allergiques. Comm. au Symposium sur les mécanismes de défense de l'organisme à Bordeaux en octobre 1954.
3. Sur le mécanisme de protection par la thiourée chez la souris irradiée à dose létale de R. X. (*Société Biologie*, 27 nov. 1954).
4. Hormones surrénaliennes et métabolisme protéique dans la régénération hématopoiétique après irradiation. Comm. à la Société belge d'Endocrinologie le 18 janv. 1955.
5. Some endocrine disturbance in whole body irradiated animals and their influence in hémopoiesis. Comm. à la Séance du 30^e anniversaire du C. A. C. de Liège le 1^er mars 1955.

M^me YANOPOULOS et M. S. THIRY.

Actinomycose faciale ayant envahi secondairement l'orbite, la base du crâne et le cerveau. Comm. à la Société belge de Neurologie le 29 janvier 1955.

MM. E. H. Betz, J. Closon et H. Van Cauwenberge.

Cortisone, A. C. T. H. et fonction thyroïdienne chez le rat. Comm. à Société belge d'Endocrinologie le 12 mars 1955.

M. G. Desoignies.

Étude de quatre cas d'adénomatose pulmonaire (Biol. clinique, séance du 20 nov. 1954 à Liège).

MM. P. Lelièvre, E. H. Betz et J. Jehotte.

Modifications chimiques et histochimiques du foie après irradiation totale à fortes doses de R. X. Comm. à la Société Biol. le 30 avril 1955.

MM. E. H. Betz et G. Desoignies.

Étude d'un sarcome de la souris C57 proche du sarcome 180. Comm. à la Société Biol. le 30 avril 1955.

M. G. Booz.

Potentialités hématopoiétiques de la rate irradiée « in vitro » à fifférentes doses de R. X. Comm. à la Société Biol. le 30 avril 1955.

MM. S. Thiry, H. Betz, G. Proyard, L. Christophe et J. Firket.

Une complication rare des traumatismes crâniens : la quadriplégie débutant par les membres supérieurs (Congrès E. E. G. de langue française, juin 1955).

M. P. Lelièvre.

Modification du glycogène et de la glycémie chez la souris après de fortes doses de R. X (Comm. Société Biol. le 4 juin 1955).

MM. E. H. Betz et G. Desoignies.

Évolution de l'immunité après régression spontanée du sarcome J chez la souris C57 (Comm. Société Biol. le 4 juin 1955).

Clinique Dermatologique

M. S. Lapière, professeur ordinaire.

1. Action locale sur les glandes sébacées des hormones sexuelles appliquées sur la peau. *Minerva dermatologica*, Anno XXIX (Maggio), 1954.

2. Contribution à l'étude du Kérato-Acanthome. *Arch. belges de Dermat. et Syph.*, t. X, fasc. 2, 1954.
3. Contribution à l'étude clinique et histologique de l'épithélioma morphéiforme. *Ann. françaises de Dermat. et Syph.*, t. 81, nº 4, 1954.
4. Les médications actuelles en Dermatologie. Extrait de *Pharmacodynamie biochimique.*
5. Les dermatoses précancéreuses. *Revue Méd. de Liège*, vol. IX, nº 21, 1954.
6. A propos de 2 granulomes silicotiques cutanés. *Bull. Acad. Royale de Méd.*, VIe série, t. XIX, nº 8, 1954.
7. Über kérato-Acanthome. *Der Hautartz*, 6. Jahrgang, 1. Heft, Januar 1955, S. 38-43.

M. Ed. Carpentier, assistant.

Sensibilité et résistance des microbes aux antibiotiques. Phénomènes de sensibilisation cutanée. *Revue Méd. de Liège*, vol. IX, 1954.

M. J. Olivier et A. Renkin.

1. Eczéma par sensibilité à une seule variété de Chrysanthèmes. *Arch. belges de Dermat. et Syph.*, t. X, fasc. 3, 1954.
2. Un cas de Syndromme de Lassueur-Craham Little. *Arch. belges de Dermat. et Syph.*, t. X, fasc. 3, 1954.

Melle M. L. Beaumariage.

1. Protection of suprarenals and liver against X rays by cysteamine. *Journ. Physiol.*, 1954, *126*, 15. (En collab. Z. M. Bacq, M. L. Beaumariage et P. Fischer.)
2. Rayons X, Surrénales et Cystéamine. *Bull. Acad. Méd. Belg.*, 1954, VIe série, *XIX*, 399. (En collab. Z. M. Bacq, P. Fischer et M. L. Beaumariage.)
3. Toxicité de la cystéamine après surrénalectomie. *Arch. Internat. Physiol.*, 1955, *LXIII*, 121. (En collab. P. Fischer, J. Lecomte et M. L. Beaumariage.)

M. L. Van de Berg (élève).

Cystéamine et Débit coronarien du cœur isolé du Lapin. *Arch. Internat. Pharmac. et Thér.*, 1954, vol. *XCIX*, fasc. III-IV, p. 346.

M. L. Gosselin (élève).

Action de l'Acide ascorbique sur l'intestin isolé de Lapin. *Arch. Internat. Pharmac. et Thér.*, 1955, vol. *CI*, fasc. III, p. 338.

Clinique et Laboratoire de Psychiatrie

M. P. Divry, professeur ordinaire.

1. La pathochimie générale et cellulaire des processus séniles et préséniles. *C. R. du premier Congrès intern. de Neuropathologie de Rome* (8-13 septembre 1952), vol. II, pp. 313-345.
2. De la nature des formations argentophiles des plexus choroïdes (note préliminaire). *Acta Neurol. et Psychiatr. belg.*, 55, pp. 282-283 (1955).
3. Un cas de porphyrie avec polynévrite. *Rev. Méd. de Liège*, 10, pp. 389-391 (1955). (En collaboration avec le Dr. Barac.)

Laboratoire de Chimie-Physique

M. V. Desreux, professeur ordinaire.

État Macromoléculaire des acides nucléiques. Exposés annuels Biochimic Polonovski 1954.

M. E. Fredericq, chef de travaux.

1. Interaction de protéines et d'anions en solution. *Arch. Int. de Physiologie* (1954), vol. LXII, fasc. 1, p. 150.
2. La Structure de l'Insuline. *Vlaamse Chem. Vereniging* (1954), p. 233.
3. Modifications du spectre d'absorption ultra-violette de l'insuline. *Arch. Inst. Phys. et Bioch.*, vol. LXIII, fasc. 2, p. 261.
4. Interaction de protéines et d'ions en solution : I. Influence de la structure dans les associations entre protéines et aions organiques. *Bull. Soc. Chem. Belg.*, 63 (1954), p. 158.

MM. J. Oth et V. Desreux.

1. Correction des constantes de sédimentation pour la pression hydristatique. *Bull. Soc. Chim. Belg.*, 63 (1954), p. 133.
2. Sur les propriétés hydrodynamiques des solutions de grandes molécules en chaîne. Dimensions et viscosité du polystyrène dans différents solvants. *Bull. Soc. Chim. Belg.*, 63 (1954), p. 285.
3. Sur la titration turbidimétrique du chlorure de polyvinyle. *Bull. Soc. Chim. Belg.*, 63 (1954), p. 261.

MM. H. Dieu, chef de travaux et J. Oth.

Test de pureté des protéines par ultra-centrifugation. *Bull. Soc. Chim. Belg.*, *63* (1954), p. 424.

M. A. Oth, assistant.

Étude des solutions diluées d'acide polyméthacrylique. *Bull. Soc. Chim. Belg.*, *63* (1954), p. 393.

M. J. Bisschops.

1. Gelation of Concentrated Polyacrylonitrile. II. *J. Polym. Sci.*, vol. XVII, nº 83, p. 89.
2. Viscosity, Diffusion and Sedimentation of Polyacrylonitrile Solutions. *J. Polymer Sci.*, vol. XVII, nº 83, p. 81.

M. P. Fredericq, chargé de cours.

1. Participation de 3 parents à la constitution génotypique de recombinants d'*Escherichia coli* K.12. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1274-1276. (En collaboration avec M. Betz-Bareau.)
2. Induction de la production de colicine par irradiation ultraviolette de souches colicinogènes d'*Escherichia coli*. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1276-1280.
3. Localisation du prophage sur le chromosome. Son intervention dans le taux de ségrégation apparent des recombinants d'*Escherichia coli* K.12. *C. R. Soc. Biol.*, 1954, *148*, 1501-1504.
4. L'activité du Service de Bactériologie de l'Institut Provincial E. Malvoz pendant l'année 1954. *Rev. Méd. de Liège*, 1955, *10*, 12. (En collaboration avec E. Joiris, M. Betz-Bareau et J. Thibaut.)
5. An X-ray study of a colicine and of its relationship to bacteriophage T.6. *Virology*, 1955, *1*, 100. (En collaboration avec R. Latarjet.)
6. Recherches génétiques sur la localisation du prophage sur le chromosome d'*E. coli* et sur son intervention dans la ségrégation de divers marqueurs. *C. R. Soc. Biol.* (sous presse).
7. Colicines et bactériophages dans la génétique bactérienne. *Ann. Soc. roy. Sci. méd. nat. Bruxelles* (sous presse).
8. Analyses de travaux. *Excerpta Medica*, 1954, *6* et 1955, *7*.

M. E. Joiris, assistant à l'Institut Provincial E. Malvoz.

1. Sensibilité et résistance de *Hemophilus pertussis* à l'érythromycine. *Rev. belge Path. Méd. expér.*, 1955, *24*, 5.

2. Étude de certaines propriétés de la croissance bactérienne de *Proteus mirabilis* après passage par la phase L. *Rev. belge Path. Méd. expér.*, 1955, *24*, 12.

Clinique Urologique

M. J. Forêt, assistant.

1. Trop de temps est perdu dans le diagnostic des tumeurs malignes de la vessie (en collaboration avec A. Similon), dans *Revue Médicale de Liège*, vol. IX, nº 21, 656 (1954).
2. La « petite vessie » des tuberculeux urinaires. Données anatomiques et physiopathologiques. Leurs incidences sur la technique et les indications de l'iléocystoplastie (en collaboration avec J. Cibert, L. Durand et A. Soler), dans *Journal d'Urologie (Paris)*, nºs 3-4, tome 60, 125 (1954).
3. L'incidence urologique des cancers du col utérin (en collaboration avec J. Closon et A. Similon). dans *Journal d'Urologie (Paris)*, nºs 7-8, tome 60, 551 (1954).
4. Sur un cas d'urétéro-cysto-iléoplastie suivie d'une grossesse menée à terme (en collaboration avec L. Grégoire), dans *Bull. de la Soc. Royale Belge de Gyn. et d'Obst.*, nº 2, t. 26 (1955).

Faculté des Sciences appliquées

M. Ch. Hanocq, professeur émérite.

1. Introduction aux Journées d'études sur la Turbine à gaz. *R.U.M.*, nº de novembre 1954.
2. *Mécanique des fluides appliquée à l'étude des coques et des ailes.* Imprimerie Vaillant-Carmanne, Liège, 1 fascicule de 100 pages in-8º.

M. L. Denoël, professeur émérite.

1. Recherches récentes sur les affaissements dus aux travaux miniers (*Annales des Mines de Belgique*, 6e livr. 1954).
2. Collaboration au *Bulletin Technique*, nº 45, *de l'Institut National de l'Industrie Charbonnière* : Incendies et feux souterrains (traduction de deux mémoires de *Bedenbruch* et d'un règlement administratif allemand relatifs à cette question).

M. Dehalu, professeur émérite.

1. Comité international des Poids et Mesures. Rapport du Secrétariat du Comité : Sur la gestion du Bureau entre le 1er mai 1950 et le 31 août 1952. *Procès-verbaux des séances*, 2e série, t. XXIII A, 1953.

2. In Memoriam : Germay. Sa carrière. *Bull. de la Société Royale des Sciences de Liège*, nos 6-7-8, 1954.
3. Bibliographie : *Probabilités et erreurs* par E. Borel, R. Deltheil et R. Huron. *Bull. de la Soc. Roy. des Sc. de Liège*, no 4, 1955.

Construction du Génie civil et d'Hydraulique fluviale

F. Campus, professeur ordinaire.

1. Relation entre l'hydratation des liants hydrauliques et les résistances mécaniques des conglomérats (*Silicates industriels*, t. XX, no 1, janvier 1955).
2. Avant-propos du Tome spécial 1954 du *Bulletin du C. E. R. E. S.*, intitulé : « Un programme national de grands travaux ».
3. Nécessité d'un Fonds national de grands travaux (*Bulletin du C. E. R. E. S.*, tome spécial 1954).
4. La Recherche scientifique et le Congo (Académie Royale des Sciences Coloniales, *Bulletin des séances*, XXV, 1954-1955).
5. Études expérimentales du fluage et de la relaxation des aciers à la température ordinaire (*Corso di Perfezionamento per le costruzioni in cemento armato*, vol. V, 1954, Milano).
6. Les principes de l'emmagasinement des eaux de distribution (Centre Belge d'Étude et de Documentation des Eaux. *Livre de l'Eau*, tome II, 1954).

MM. F. Campus et R. Spronck, professeurs ordinaires.

Développement actuel des techniques de mesure des débits liquides et des débits solides dans les rivières (Centre Belge d'Étude et de Documentation des Eaux, *Bulletin*, no26, 1954, VI).

MM. F. Campus, professeur ordinaire et H. Louis, maître de conférences.

Influence du mode de fixation des raidisseurs sur le comportement des poutres à âme pleine (*Revue de la Soudure*, no 1, 1955).

Cours d'Hydraulique générale et de Constructions des Machines hydrauliques

M. A. Schlag, professeur ordinaire.

1. La mesure industrielle des débits en usines (*Bulletin trimestriel du Centre Belge d'Études et de Documentation des Eaux*, no 25, 1954/III).

2. Les études d'ingénieur (*Contacts*, février 1955).

3. La Réunion de Paris 1954 du Comité « Mesure de débits des fluides » de l'Organisation Internationale de Normalisation (*Bulletin mensuel du Centre Belge d'Études et de Documentation des Eaux*, février 1955).

4. Le transport de l'eau en conduites (dans le *Livre de l'Eau*, t. II).

5. Méthode graphique d'établissement d'un avant-projet de pompe centrifuge (*III^e Congrès National des Sciences*, vol. 7, fasc. 8, Sciences appliquées).

6. Direction de la *Revue Universelle des Mines*.

M. G. Thibessard, chef de travaux.

Influence de dépôts boueux sur la perte de charge en conduite (*Bulletin trimestriel du Centre Belge d'Études et de Documentation des Eaux*, n° 25, 1954/III).

M. P. Moons, assistant.

Sur une méthode de calcul des oscillations en masse de l'eau dans les cheminées d'équilibre (*C. R. des séances de l'Académie des Sciences*, Paris, t. 240, séance du 10 janvier 1955).

Cours de Constructions navales

M. R. Spronck, professeur ordinaire.

1. (En collaboration avec M. F. Campus). Développement actuel des techniques de mesure des débits liquides et des débits solides dans les rivières (*Bulletin du Centre belge d'Étude et de Documentation des Eaux*, n° 26, 1954, VI, pp. 230 à 237).

2. Les théories semi-empiriques du frottement des fluides le long des parois solides (*III^e Annuaire de l'Union belge des Ingénieurs navals*, mars 1955, pp. 63 à 86).

Résistance des Matériaux

M. Ch. Massonnet, professeur ordinaire.

1. Essais de voilement sur poutres à âme raidie. *Mém. de l'A.I.P.C.*, vol. XIV, 1954, pp. 125-186.

2. Compléments à la méthode de calcul des ponts à poutres multiples. *Ann. Trav. Publ. Belgique*, octobre 1954, pp. 679-748.

3. Essais de voilement sur poutres à âme raidie. *Acier, Stahl, Steel*, n° 2, 1955, pp. 73-82.
4. Le dimensionnement des pièces de machines soumises à la fatigue. Contribution expérimentale à l'étude de l'effet de l'échelle et des entailles. *Revue Univ. Mines*, tome XI, n° 6, 1955, pp. 203-222.
5. *Tensions de cisaillement dans les pièces fléchies. Centre de cisaillement.* Note Technique B-10.22 de la C. E. C. M. éditée par Fabrimétal, 15 pages.
6. (En collaboration avec M. R. Greisch). *Dimensionnement pratique des raidisseurs des poutres à âme pleine en tenant compte du danger de voilement.* Note Technique C-10.1 de la C. E. C. M., éditée par Fabrimétal, 13 pages.
7. (En collaboration avec M. A. S. Joukoff). *Calcul des pylônes haubanés.* Note Technique C-30 de la C. E. C. M., éditée par Fabrimétal, 16 pages.
8. Collaboration à la revue de bibliographie américaine *Applied Mechanics Reviews.*

Service de Métallurgie générale, Métallographie et Sidérurgie

M. H. Thyssen, professeur ordinaire.

Conclusions des Journées de la Fonderie tenues à Liège en mai 1955.

M. F. Gaty, chef de travaux.

Possibilités actuelles du « Shell Molding » ou « Moulage en Écailles ». Communication présentée aux Journées de la Fonderie organisées à Liège, les 5, 6 et 7 mai 1955.

M. R. Scimar, assistant.

Métallographie de l'Uranium, conférence donnée dans le cadre de l'Enseignement complémentaire sur l'Énergie nucléaire (mai 1955).

Institut Électrotechnique Montefiore

Cours d'Étude et Projets des Installations électriques

M. M. Rousseau, professeur ordinaire.

Collaboration aux chroniques bibliographiques de la *Revue Universelle des Mines* et du *Bulletin Scientifique de l'A. I. M.*

M. P. Louon, professeur ordinaire.

Le calcul de la résistance effective des enroulements de machines à courants alternatifs (*Bulletin Scientifique de l'A. I. M.*, nº 6, 1955).

Institut de Géologie

M. L. Calembert, professeur ordinaire.

1. Considérations nouvelles sur les dépôts tertiaires du Condroz et leurs conditions de gisement. *III^e Congrès National des Sciences*, vol. IV, 5 pages. Bruxelles, 1954.
2. Remarques sur la branche méridionale du sillon tellien (Algérie). *Congrès Géologique International*, XIX^e session, fasc. XXI, pp. 217-229, Alger, 1954.
3. Sur les conditions de gisement de certains gîtes métallifères nord-africains et leurs causes. *Congrès Géologique International*, XIX^e session, fasc. XII, pp. 129-142. Alger, 1954.
4. Plissements intraformationnels dans le Dévono-Carbonifère de la vallée du Samson. *Ann. Soc. Géol. de Belgique*, t. LXXVIII, pp. B179-190. Liège, 1955.
5. Discours du Président de la Société Géologique de Belgique à la Manifestation Paul Fourmarier, 9 pages. Liège, 28 novembre 1954.

M. G. Damiean, assistant.

Sur la tectonique de détail et la stratigraphie du Dévonien et du Dinantien de la vallée de la Méhaigne. *Ann. Soc. Géol. de Belgique*, t. LXXVII, pp. B361-370. Liège, 1954.

M. R. Liégeois, élève.

Description stratigraphique de nouveaux gîtes de plantes dans le Dévonien belge. *Ann. Soc. Géol. de Belgique*, t. LXXVIII, pp. B89-106. Liège, 1955.

Laboratoire de Métallurgie physique et Spectrochimie d'émission C. N. R. M.

M. L. Habraken.

1. La Métallographie électronique. Application à l'Étude des aciers ferritiques résistant à chaud. *Revue de la Société Royale des Ingénieurs et des Industriels*, nº 3, 1955.

2. Sur le durcissement secondaire dans un acier au chrome-molybdène. *Revue de Métallurgie, Paris*, nº 8, août 1955.

M. P. Coheur, chargé de cours et M. H. Kosmider.
MM. A. Desoer, F. Vandestrick et J. Wurth.

The Development of the Basic Bessemer Process :
1. Steel Processing.
2. On some Cold Working Properties. *Acier, Stahl, Steel & Blast Furnace and Steel Plant*, janvier 1955.

M. M. Moray.

Quelques aspects du Rayonnement des Flammes. *R. U. M.*, nº 1, 1955.

MM. J. Wampach et A. Decker.

Désulfuration en corne basique. *R. U. M.*, nº 2, 1955.

M. J. Daubersy.

Contrôle de la conversion Thomas par la brillance de la flamme. *R. U. M.*, nº 10, octobre 1955.

M. P. E. Lagasse.

Sur l'examen des propriétés mécaniques des aciers par voie magnétique. *R. U. M.*, nº 9, 1954.

MM. A. Hannick, A. Hans et M. Lacomble.

Résultats pratiques de contrôle de fabrication obtenus à l'aide de l'appareillage d'analyse directe de Radio-Synthèse. Utilisation du faisceau réfléchi par le réseau (ordre zéro) comme référence. *R. U. M.*, nº 2, 1955.

M. C. Macq.

Récents développements dans la réalisation d'appareils destinés à l'analyse directe. *R. U. M.*, nº 2, 1955.

MM. Lacomble et L. Dor, professeur ordinaire.

Comparaison des méthodes analytiques et spectrales du dosage de l'aluminium total dans les aciers. *R. U. M.*, nº 2, 1955.

MM. V. Mathien, A. Hans, B. Rosen et A. Hannick.

Résultats pratiques de l'application de l'analyse spectrale en métallurgie. *Revue de Métallurgie, Paris*, nº 12, 1954.

Laboratoire d'Aéronautique

M. B. Fraeijs de Veubeke, chargé de cours.

Aspects cinématique et énergétique de la flexion sans torsion. *Académie royale de Belgique, Classe des Sciences, Mémoires in-8°*, tome XXIX, fasc. 2.

Métallurgie des métaux autres que le fer et Préparation des minerais

M. E. Frenay, professeur ordinaire.

Cours de Métallurgie des Métaux autres que le fer (A. E. E. S., 1955).

M. R. Collée, chef de travaux.

1. *Un aspect nouveau de la surtension de l'hydrogène. Contribution à l'étude des phénomènes électrolytiques en solution aqueuse* (Vaillant-Carmanne, Liège, septembre 1954).
2. Contribution à l'étude des inclusions silicatées dans les aciers calmés (*Revue Universelle des Mines*, avril 1955).
3. L'influence de la composition des électrolytes sur le dégagement d'hydrogène dans les précipitations des métaux (Numéro spécial de *L'Industrie Chimique Belge*, Bruxelles, août 1955).

M. C. Ek, assistant.

Méthodes rapides d'analyse des minerais complexes de cassitérite (Numéro spécial de *L'Industrie Chimique Belge*, Bruxelles, août 1955).

M. Edm. Leclerc, professeur ordinaire.

1. (140) La Mesure du B. O. D. (en collaboration avec M. P. Beaujean). Journées des Eaux de Rivières. *Bull. mensuel du C.B.E.D.E.* n° 34, 1953, pp. 63-64.
2. (141) La détermination des matières en suspension dans les eaux (en collaboration avec MM. J. Bouquiaux, A. Mertens et P. Beaujean). *Bull. mensuel du C. B. E. D. E.*, n° 34, 1953, pp. 66-69 et n° 35, 1953, pp. 87-91.
3. (142) Introduction aux Journées des Eaux douces. *Bull. mensuel du C. B. E. D. E.*, n° 37 (1953), p. 122.
4. (143) Étude Eaux de la Gileppe (en collaboration avec P. Beaujean). *Bull. mensuel du C. B. E. D. E.*, n° 37 (1953), pp. 128-135.
5. (144) Conclusions des Journées des Eaux douces (Verviers 1953). *Bull. mensuels du C. B. E. D. E.*, n° 38 (1953), pp. 177-179.

6. (145) Étude des eaux résiduaires de brasseries (3e partie) (en collaboration avec J. Bemelmans, J. Lehaen, L. Ph. Philips, F. Devlaminck, L. Ghyssaert et L. Van de Keer). *Bull. mensuel du C. B. E. D. E.*, nº 23 (1954), pp. 2-31.

7. (146) Étude des Eaux résiduaires en teintureries (en collaboration avec L. Beeckmans, L. Ph. Philips, F. Devlaminck, R. Baetele, L. Ghyssaert et J. Verbeke). *Bull. mensuel du C. B. E. D. E.*, nº 23 (1954), pp. 39-51.

8. (147) Introduction aux Journées internationales des Eaux résiduaires, Liège 1954. *Bull. mensuel du C. B. E. D. E.*, nº 24 (1954), p. 64.

9. (148) Techniques utilisées au C. B. E. D. E. pour les essais de toxicologie des poissons (en collaboration avec F. Devlaminck). *Bull. mensuel du C. B. E. D. E.*, nº 24 (1954), pp. 140-143.

10. (149) Étude expérimentale sur la réabsorption de l'oxygène par les eaux courantes (en collaboration avec F. Devlaminck). *Bull. mensuel du C. B. E. D. E.*, nº 52 (1955), pp. 37-39 ; nº ?? (1955), p. ??.

11. (150) *Le Livre de l'Eau* (vol. I) (en collaboration). Édition du C. B. E. D. E., 1954.

12. (151) Recherche sur l'influence des films d'huile et de mazout sur le poisson (en collaboration avec F. Devlaminck). *Bull mensuel du C. B. E. D. E.*, nº 20 (1953), p. 126.

13. (152) Comment assurer la protection des rivières. La détermination pratique du pouvoir auto-épurateur d'un cours d'eau (en collaboration avec L. Beeckmans). *Bull. mensuel du C.B.E.D.E.* nº 22 (1953), pp. 212-224.

14. (153) Le Centre Belge d'Étude et de Documentation des Eaux (C. B. E. D. E.) (en collaboration avec L. Beeckmans et L. Ph. Philips). *Rev. Univ. des Mines*, t. VIII, nº 9, sept. 1952, pp. 333 à 342.

15. (154) Le Dosage de l'eau dans les matériaux (en collaboration avec Th. Pitance et Melle Orban). *Ind. Chim. Belge.*

16. (155) Analyse des Eaux. Circulaire d'Information de l'I. B. N., nº 9 (1953), septembre.

17. (156) Étude du pouvoir auto-épurateur des rivières (en collaboration avec P. Beaujean). *Travaux de l'Ass. intern. de Limnologie théorique et appliquée*, vol. XII, 1955, pp. 784-788.

18. (157) Het Belgisch centrum voor de bestudering van waterzuivering in verband met de voedingsmiddeleindustrie. *Moormans Periodieke Pers N. V. Den Haag* (Mei 1955, nr II).

19. (158) La formation des ingénieurs chimistes. *Rev. Univ. des Mines*, t. IX, nº 6 (1953).
20. (159) A propos de la détermination du degré de pollution de l'atmosphère des villes. *Rev. Univ. des Mines*, t. IX, nº 12 (1953).
21. (160) État actuel des Études sur la pollution de l'atmosphère des villes et des régions industrielles. *Rev. Univ. des Mines*, t. X, nº 5 (1954).
22. (161) L'utilisation du bitume de pétrole pour la protection des conduites enterrées (en collaboration avec H. Goldstein). *Industrie Chimique Belge*.
23. (162) La corrosion du béton et l'étude des eaux. *Revue des Agglomérés de Ciment*, nº 7 (1955), pp. 22-24.

Bibliothèque

Mme J. Gobeaux-Thonet, bibliothécaire en chef.

A la veille du Congrès de Bruxelles (11 septembre 1955). Nos bibliothèques devant les expériences étrangères, dans *Bulletin de l'Association des Amis de l'Université de Liège*. Liège, 1954, pp. 33-63.

M. M. Helin, bibliothécaire-bibliographe et chargé de cours.

1. Bulletin critique et Chronique bibliographique (*Archivum Latinitatis Medii Aevi*, t. XXIV).
2. Comptes rendus et notes de chronique dans *Latomus* (t. XIII, 1954). *Le Moyen Age* (t. LX, 1954), la *Revue belge de Philologie et d'Histoire*, tomes XXXII et XXXIII, 1954-1955.

M. R. Bragard, bibliothécaire-bibliographe.

1. La législation sur la mainmorte et les couvents à Liège spécialement au XVIIe siècle dans le *Bulletin de l'Institut archéologique liégeois*, t. 70, pp. 285-368, Liège, 1953-1954.
2. Compte rendu de Liste des Vedettes-matière de Biblio. Paris, Hachette, 1954, dans *Archives, Bibliothèques et Musées de Belgique*, tome XXV, nº 2, pp. 306-311, Bruxelles, 1954.

M. J. Stiennon, bibliothécaire-bibliographe.

1. Les sources narratives de l'histoire de la Chartreuse de Liège, dans *Leodium*, 1954.
2. La réglementation de la prostitution à Liège jusqu'en 1815, dans *Le Carabin*, nº 8, 1955.

Mme E. Sauvenier-Goffin, bibliothécaire-bibliographe.

Répertoire des périodiques reçus par la Société royale des Sciences de Liège, dans *Bulletin de la Société royale des Sciences de Liège*, 1955, pp. 25-45 (en collaboration avec H. Sauvenier).

M. J. Hoyoux, bibliothécaire-bibliographe.

1. Devoirs d'élèves du collège liégeois des Hiéronymites (début du XVIe s.), dans *Bulletin de l'Institut archéologique liégeois*, t. LXXI, 1955. (En collaboration avec Marie Delcourt.)
2. Comptes rendus dans la *Revue belge de Philologie et d'Histoire* et dans le *Bulletin de l'Unesco*.

Résultats des Examens

GRADES ACADÉMIQUES

Faculté de Philosophie et Lettres

SESSIONS SPÉCIALES

LICENCE EN PHILOSOPHIE ET LETTRES

2e Épreuve

Philologie germanique

Avec grande distinction :

M. Teller, Louis, de Welkenraedt.

AGRÉGATION DE L'ENSEIGNEMENT SECONDAIRE SUPÉRIEUR

Philologie romane

Avec distinction :

Melle Harvengt, Jacqueline, de Pâturages.

D'une manière satisfaisante :

Melles

Souris, Aline, de Jupille. Chantraine, Marie-Paule, de Couthuin.

Philologie germanique

Avec distinction :

Melle Sandron, Jeanine, d'Auvelais. M. Lorigenne, Jacques, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles

Kreins, Yolande, de La Calamine. Deventer, Lina, de Châtelet.

Doctorat en Philosophie et Lettres

Philologie romane

D'une manière satisfaisante :

MM.

Danse, Léon, de Liège.
Compère, Gaston, de Conneux.

1re SESSION

Candidature préparatoire au Doctorat en Droit et a la Licence en Notariat

1re Épreuve

Avec distinction :

Melle et MM.

Brahy, Marianne, de Liège.
Géradin, Pierre, de Rocourt.
Hansenne, Jacques, de Rotheux-Rimière.
Lacroix, Joseph, de Jemeppe.
Lhoest, Yves, de Bilzen.
Gévers, Louis, de Liège.
Teheux, Jean-Marie, d'Omal.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Thomas, Jeannine, de Visé.
Pascal, Lucy, de Pepinster.
Denys, Arlette, de Bruxelles.
Plumier, Jacqueline, de Rocour.
Lambert, Sabine, de Namur.
Simon, Andrée, d'Ortho.
Grandjean, Hélène, de Hamoir.
Dieudonné, Michelle, d'Arlon.
Hansen, Jean-Baptiste, de St-Nicolas-Liège.
Baudoin, Jean-Louis, de Liège.
Renson, Jean-Marie, de Liège.
Watelet, Pierre, de Liège.
Hainaut, Jean-Pierre, de Montegnée.
Liétar, René, de Tilff.
Wathelet, Jacques, de Jehay-Bodegnée.
Massart, Philippe, d'Engis.
de Borman, Hervé, de Liège.
de Lamotte, Ferdinand, de Liège.
Lespire, Claude, de Verviers.
Discry, Jean-Marie, de Liège.
Hotot, Georges, de Waremme.
Bauduin, Lucien, de Virton.
Loumaye, Georges, de Tihange.
Sepulchre, Jean-Louis, de Rocourt.
Massa, Émile, de Liège.
Didier, André, de Liège.
Libert, André, de Liège.
Detienne, Philippe, de Liège.
Henin, François, de Mohiville.
Nagelmackers, Baudouin, de Liège.
Wauquaire, Robert, de Beauraing.

Épreuve complémentaire

Avec distinction :

Melle Lambiet, Josette, de St-Denis-Westrem.

D'une manière satisfaisante :

M. van Bossche, Paul, de Verviers.

2e Épreuve

Avec distinction :

Melles et MM.

Wurth, Simone, de Sarrebruck.
van Campenhout, Nicole, de Luxembourg.
Régibeau, Marcelle, de Liège.
Bribosia, Michel, de Huy.
Bertholet, Charles, de Liège.
Hubien, Hubert, de Sclessin.
Moreau, Guy, d'Ougrée.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Crucifix, Josiane, de Jemelle.
Beetz, Marie-Madeleine, de Jupille.
Ligny, Monique, de Forchies-la-Marche.
Frère, Noël, de Liège.
Duesberg, François, de Liège.
Cartuyvels, Pierre, de Les Waleffes.
Soussigne, Claude, d'Anvers.
Colle, Joseph, de Comblain-au-Pont.
Verstraeten, Paul, de Léopoldville.
Parisis, Jean-Marie, de Seraing.
Delaye, Paul, de Liège.
Put, Raymond, de Liège.
Demine, Léon, de Jumet.
Verstraelen, Roger, d'Andrimont.
Frère, Bicolas, de Hermée.
Toussaint, Yves, de Verviers.
Moureau, André, de Liège.
Lambert, André, de Stockay-St-Georges.
Billen, Joseph, de Strée.
Jumelle, Léon, de Clermont.
Lienard, Jacques, de Jemappes.
Paulus, Michel, de Barvaux.
Jacquemin, Léonce, de Montegnée.
Kerkhofs, Philippe,de Namur.
Elissen, Jean, de Verviers.
Voisin, André, de Verviers.
Désiron, Émile, de Liège.

Candidature préparatoire a la Licence en Philosophie et Lettres

1re Épreuve

Histoire

Avec distinction :

Melles

Foucart, Monique, de Ladeuze.
Nagels, Francine, de Jumet.
Mathy, Nicole, de Seraing.

D'une manière satisfaisante :

Melles

Dupuis, Alice, d'Eben-Emael.
Deremier, Claudette, de Huissignies.

Philologie classique

Avec grande distinction :

Melle et MM.

Dery, Janine, de Jumet.
Motte, André, de Pâturages.
Leurquin, Jacques, d'Arlon.
Bayaux, Marcel, de Liège.

Avec distinction :

Melles et MM.

Huwart, Marie-Aline, de Perwez.
Vaisière, Andrée, de Chimay.
Fischer, Andrée, de Trembleur.
Malaise, Gisèle, d'Antheit.
Timson, Irène, de Brasschaet.
Greffe, Lambert, de Trembleur.
Delatte, Jean-René, de Nimy.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Lovinfosse, Odette, de Liège.
Lair, Paulette, de Havré.
Jauniaux, Alberta, d'Erbaut.
Havaux, André, de Moulbaix.
Deisser, André, de Bressoux.

Philologie romane

Avec distinction :

Melles et MM.

Hanoset, Micheline, de Gilly.
Jeukenne, Gabrielle, de Liège.
Lambinet, Marie-Thérèse, de Malmedy.
Dehon, Gilbert, de Dour.
Sempoux, André, d'Uccle.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Bandin, Corinne, de Bruxelles.
Lambotte, Anne-Marie, de Verlaine.
Leclerc, Arlette, d'Ans.
Duquenne, Claire, de Liège.
Maquet, Colette, de Tournai.
Frankard, Robert, de Liège.

Philologie germanique

Avec distinction :

M. Lucas, Guy, d'Elsenborn.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Smets, Catherine, de Blegny-Trembleur.
Bouhy, Monique, de Jemeppe s/Meuse.
Courtoy, Jacqueline, de Hal.
Crespin, Jacqueline, de Liège.
Pons, Nicole, de Charleroi.
Cuvelier, Josine, de Charleroi.
Gaillard, Raymond, de Verviers.
Clarembeaux, Michel, de Belgrade-Namur.
Blaise, René, de Florenville.
Simon, Henri, Spa.
Ohn, Louis, de Vottem.

2e Épreuve

Philosophie

D'une manière satisfaisante :

Melle Collignon, Marianne, de Liège.

Histoire

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Neuville, Anne-Marie, de Liège.
Broze, Monique, de Namur.
Defrenne, Olga, de Wavre.
Lebas, Colette, de Mons.
Miche, Marcelle, d'Ougrée.
Bodard, Pierre, de Bouillon.

Épreuve unique complémentaire

D'une manière satisfaisante :

Melle Hicguet, Geneviève, de Moustier s/Sambre.

Philologie classique

Avec la plus grande distinction :

M. Detienne, Marcel, de Liège.

Avec grande distinction :

Melles et M.

Bolly, Rose-Marie, de Liège.
Antoine, Maryse, de Haccourt.
Tombeur, Paul, de Liège.

Avec distinction :

Melles et M.

Bodart, Sabine, de Liège.
Thibeau, Anne-Marie, d'Ans.
Grisart, Raymond, de Verviers.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Dubois, Annie, de Mouscron.
Carlier, Jeanne, de Deurne.
Polis, René, de Verviers.

Philologie romane

Avec grande distinction :

Melles et M.

Becquevort, Jeanne, de Liège.
Pirotte, Jacques, de Rocour.
Sarlet, Claudette, de Watsa.

Avec distinction :

Melles et M.

Houssa, Nicole, de Herstal.
Paque, Jeannine, de Liège.
Bastin, Élisabeth, de Flémalle-Haute.
Leblon, Claude, de Charleroi.
Guillaume, Marthe, d'Oteppe.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Fesler, Ghislaines, de Florennes.
Stembert, Rodolphe, de Verviers.
Dawans, Marie-Thérèse, de Chênée.
Corne, Maurice, de Spixhe-Theux.
Dizier, Paul, de Liège.

Philologie germanique

Avec grande distinction :

M. Schmitz, Willy, d'Eupen.

Avec distinction :

Melle Laurent, Francine, de La Calamine.
M. Noël, Jacques, de Grivegnée.

D'une manière satisfaisante :

Melles

Beirens, Rose-Marie, de Jumet.
Philippe, Laurette, de Liège.

Licence en Philosophie et Lettres

1re Épreuve

Histoire

Avec distinction :

MM.

Linotte, Léon, de Cheratte.
Thibaux, Roger, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Melle Monjoie, Marie-Thérèse, de Namur.
Granville, François, de Chapon-Seraing.
Surmont, Pierre, de Péruwelz.

Philologie classique

Avec grande distinction :

Melle et MM.

Simon, Odette, d'Ohey.
Loicq, Jean, de Charleroi.
Boucquiaux, Luc, de Liberchies.

Avec distinction :

Melles et MM.

Waterval, Marguerite, de Liège.
Comenne, Thérèse, de Tournai.
Debebronne, Josette, d'Ougrée.
Lefrançois, André, de Jumet.
Rouche, Louis, de Luanza.
Lenaerts, Albert, de Seraing.

D'une manière satisfaisante :

Melles

Lannoy, Monique, d'Ans.
Scohy, Jacqueline, de Montignies s/Sambre.
Le Begge, Françoise, de Gand.

Philologie romane

Avec grande distinction :

Melle Pirotte, Maggy, d'Awans-Bierset.

Avec distinction :

Melles et MM.

Lambotte, Marie-Thérèse, de La Louvière.
Tilman, Maggy, de Liège.
Bouillenne, Gisèle, de Liège.
Delbouille, Paul, de Chênée.
Brucher, Roger, d'Arlon.
Schleck, Jean-Pierre, de Spa.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Beaujean, Fanny, de La Neuville.
Lizin, Marie-Thérèse, de Marchin.
Leemans, Marcel, de Berloz.
Houziaux, Mutien, de Rochefort.

Philologie germanique

Avec distinction :

MM.

Warland, Jean-Michel, de Liège.
Barthélemy, Francis, de Chênée.
Michel, Pierre, de Virelles.
Orban, Robert, de Braives.
Aldenhoff, Jules, de Gemmenich.
Rosen, André, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melle Renson, Jacqueline, de Seraing.

2e Épreuve

Histoire

Avec grande distinction :

Melle Chot, Suzanne, de Waremme. M. Massaut, Jean-Pierre, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.
Goffin, Marie-Ange, de Wandre. Nihotte, Noël, de Seraing.
Noiroux, Jeanne-Marie, de Seraing.

Philologie romane

Avec grande distinction :

M. Pieltain, Paul, de Seraing.

Philologie germanique

Avec distinction :

Melle Haugen, Cécile, de Tirlemont.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Delhaye, Gilles, de Gand. Valkeners, Léon, de Tongres.

Agrégation de l'Enseignement secondaire supérieur

Histoire

Avec la plus grande distinction :

M. Massaut, Jean-Pierre, de Liège.

Avec grande distinction :

Melle Chot, Suzanne, de Waremme.

D'une manière satisfaisante :

Melle Goffin, Marie-Ange, de Wandre.

Philologie classique

D'une manière satisfaisante :

M. Evrard, Raymond, de Liège.

Philologie germanique

Avec grande distinction :

M. Vandenrath, Jean, d'Eupen.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Chapuis, Monique, de Gilly.
Militano, Élisabeth, de Liège.
Nérenhausen, Émile, de Waltzing.
Demeester, Charles, de Haine-St-Pierre.
Giot, Roger, d'Arlon.

Doctorat en Philosophie et Lettres

Philologie germanique

Avec la plus grande distinction :

Mme Mertens-Fonck, Paule, de Morlanwelz.

Avec grande distinction :

M. Swensen, Frederick, de Los Angeles.

2e SESSION

Candidature préparatoire au Doctorat en Droit et a la Licence en Notariat

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Boden, Jeanine, de Seraing.
Hardy, Colette, de Charleroi.
Hardenne, Marcel, d'Ans.
Hamoline, Jean, de Couthuin.
Stiennon, André, d'Ougrée.
Jacques, Charles, de Pepinster.
André, Pierre, de Liège.
Janssen, Robert, de Welkenraedt.
Legros, Jean-Joseph, de Liège.
de Clercq, Léon, de Bambili (C. B.).
Delfosse, Jacques, de Herstal.
van der Cruys, Claude, de Bruxelles.
Decoster, Albert, d'Ixelles.
Collard, Omer, de Harsin.
Toussaint, Jean, de Spa.
Coune, Raymond, de Chênée.
Moës, Jean-Pierre, de Waremme.
Nokin, Jean-Marie, de Sofia (Bulgarie).
Hondermarcq, Jacques, de Chimay.
Thibout, André, de Liège.
Delaunois, Paul, de Morlanwelz.
Albert, Paul, de Polleur.
Delmotte, Georges, de Villers-le-Temple.

Épreuve complémentaire

Avec distinction :

MM.
Dehon, Gilbert, de Dour.
Sempoux, André, d'Uccle.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Laurent, Jacques, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.
Lambotte, Julie, de Verlaine.
Deridder, Armande, de Liège.
Nomberg, Jacques, de Liège.
Lacourt, Jean, de Charleroi.
Lhoest, Pierre, d'Etterbeek.
Fabri, Charles, d'Embourg.
Dieudonnée, Yves, de Liège.
Verhoeven, Jean-Pierre, de Montigny-le-Tilleul.
de Bien, Benoît, d'Etterbeek.
Doyen, Joseph, d'Ans.
Ligot, Léon, de Liège.
Bovy, Jacques, de Rocourt.
Fabri, Henri, de Seny.
Leclercq, Jean-Pierre, de Charleroi.
Britte, Guillaume, de Saive.
Delrez, Jacques, de Verviers.
Mignolet, Léopold, d'Élisabethville.
Longrée, Benjamin, de Liège.
Nihon, Guy, de Liège.
Renard, Jean-Pierre, de Liège.
Ponthir, Jean, de Montegnée.
Bertho, Jean, de Huy.
Houchon, Guy, de Liège.
Wagelmans, Fernand, de Tilff.
Piette, Georges, de Liège.
de Bidlot Thorn, Jean, de Ciney.

Épreuve complémentaire

Avec distinction :

Melle Collignon, Marianne, de Liège.

Candidature préparatoire
a la Licence en Philosophie et Lettres

1re Épreuve

Philosophie

Épreuve complémentaire

Avec distinction :

M. Teheux, Jean-Marie, d'Omal.

Histoire

D'une manière satisfaisante :

MM.

Larsimont, Jean, de La Louvière.
Vandermissen, Pierre, de Gosselies.

Philologie classique

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Danloy, Madeleine, de Grivegnée.
Dedecq, Paulette, de Peruwelz.
Pierre, Fernand, de St-Mard.

Philologie romane

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Grisard, Lise, de Blagny (France).
Dorchymont, Madeleine, de Bièvre.
Gielen, Lucie, de Liège.
Heine, Marie-Paule, de Louvain.
Degueldre, Edmond, de Cheratte.
Raisière, Jacques, de Harsin.
Gallez, Armand, d'Angleur.
de Froidmont, Oscar, de Visé.
Colin, Charles, de Liège.
Caulier, Léo, de Chapelle-à-Wattines.

Philologie germanique

Avec distinction :

M. Schraepen, Edmond, d'Ougrée.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Dermine, René, de Budel (Pays-Bas).
Legros, Henri, de Jodoigne.
Kerst, Bruno, de St-Vith.
Dewulf, Charles, d'Ostende.

2e Épreuve

Philosophie

Épreuve complémentaire

Avec grande distinction :

M. Hubien, Hubert, de Sclessin.

Philologie romane

Avec distinction :

Melle Schurgers, Mélina, de Jupille.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Marchot, Jeanne, de Huy.
Konings, Yvette, de Thysville.
Poncé, Maud, de Virton.
Manavian, Astrid, de Liège.
Fraikin, Claudine, de Liège.
Wesmael, Jean, de Fléron.

Philologie germanique

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Garant, Jeanne, de Habay-la-Neuve.
Danloy, Janine, de Bressoux.
Augarde, Suzanne, de Spa.
Malherbe, Liliane, d'Andenne.
Noël, Jean-Marie, de Jehanster.
Moulin, André, d'Ougrée.
Delbrouck, Georges, de Rocourt.
Labby, Jacques, de La Louvière.

Épreuve unique

D'une manière satisfaisante :

Melle Jelinek, Hena, de Liège.

LICENCE EN PHILOSOPHIE ET LETTRES

1re Épreuve

Histoire

D'une manière satisfaisante :

Melle Bernard, Huguette, de Sam s/Sambre.
M. Brismée, Michel, de Givry.

Philologie romane

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Lion, Andrée, de Jupille.
Teicher, Michel, de Caracal.
Dutilleul, Freddy, de Marcinelle.

Philologie germanique

D'une manière satisfaisante :

Melle Goffard, Christiane, d'Esneux.
M. Hendrickx, René, de Waremme.

2e Épreuve

Histoire

Avec grande distinction :

MM.
Deprez, René, d'Ans. Leclercq, Jean, de Calonne.

Avec distinction :

M. Paye, Michel, de Namur.

Philologie classique

Avec grande distinction :

Melle Galloy, Marie-Rose, de Jemelle. M. van Haelst, Joseph, de St-Trond.

Avec distinction :

Melles
Dejaive, Marcelle, de Liège. Troisfondaines, Monique, de Herve.
Remy, Charline, d'Erquelinnes.

D'une manière satisfaisante :

Melle Duquenne, Anne, de Liège.

Philologie romane

Avec la plus grande distinction :

M. Duvivier, Roger, de Verviers.

Avec grande distinction :

Melle Mersch, Claudine, de Liège.

Avec distinction :

Melles
Saint Viteux, Marie-Jeanne, de Heyd. Rinné, Marguerite, d'Ougrée.
Lekeu, Francine, de Seraing.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.
Jockin, Yvette, de Verviers. Lambert, Robert, de Marbais.
Patigny, Christiane, d'Uccle. Dumont, Eugène, de Fosses.
Rorive, Marie-Louise, de Visé. Christiaen, Yves, de Malonne.
Rubens, Eugène, de Tongres. Trifoy, José, de Waremme.

Philologie germanique

Avec grande distinction :

Melles et M.

Breny, Huguette, de Fraipont.
Debaye, Gaby, de Liège.
Michot, Paulette, de Vierset-Barse.
Létargez, Joseph, de Liège.

Avec distinction :

Melles et MM.

Bay, Lydia, de Bastogne.
Dery, Rosa, de Jupille.
Gralinger, Jeannine, de Liège.
Guilmain, Georgette, d'Ampsin.
Duysens, Camille, de Liège.
Hermans, Jean, de Micheroux.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Waxweiler, Rosine, de Liège.
Fassotte, Marie, de Jupille.
Neuforge, Claire, de Liège.
Gennen, Jean, de St-Vith.
Ernotte, André, d'Ougrée.

AGRÉGATION DE L'ENSEIGNEMENT SECONDAIRE SUPÉRIEUR

Philosophie

Avec distinction :

M. Dethier, Henri, de Waimes.

Histoire

Avec grande distinction :

M. Leclercq, Jean, de Calonne.

Avec distinction :

M. Deprez, René, d'Ans.

D'une manière satisfaisante :

M. Nihotte, Noël, de Seraing.

Philologie classique

Avec grande distinction :

Melles et M.

Troisfontaines, Moniques, de Herve.
Galloy, Marie-Rose, de Jemelle.
van Haelst, Joseph, de St-Trond.

Avec distinction :

Melles

Dejaive, Marcelle, de Liège.
Remy, Charline, d'Erquelinnes.

D'une manière satisfaisante :

Melle Duquenne, Anne, de Liège.

Philologie romane

Avec grande distinction :

Melles et MM.

Mersch, Claudine, de Liège.
Lekeu, Francine, de Seraing.
Duvivier, Roger, de Verviers.
Pieltain, Paul, de Seraing.

Avec distinction :

Melles

Saint-Viteux, Marie-Jeanne, de Heyd.
Rinné, Marguerite, d'Ougrée.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Jockin, Yvette, de Verviers.
Lambert, Robert, de Marbais.
Trifoy, José, de Waremme.

Faculté de Droit

1re SESSION

Doctorat en Droit

1re Épreuve

Avec grande distinction :

Melles et M.

Margrève, Clotilde, de Waimes.
Margrève, Irma, de Waimes.
Gothot, Pierre, de Liège.

Avec distinction :

MM.

Charlier, Pierre, de Liège.
Goorts, Pierre, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Beaupain, Liliane, de Heusy.
Dumortier, Christiane, de Tournai.
Laurent, Colette, de Liège.
Arets, Jean, de Liège.
Bayard, Jacques, de Liège.
Borrin, Gui, de Liège.
Boveroux, Jean-Marie, de Meeffe.
Bribosia, José, de Huy.
David, François, de Liège.
de Laminne, Pierre, de Liège.
de Schaetzen, François, de Tongres.
Godesar, Karl, d'Eupen.
Haenen, Louis, de Bressoux.
Houssa, Roland, de Grand-Halleux.
Jamar, Baudouin, de Liège.
Jamart, Philippe, de Namur.
Massenaux, Guy, d'Eupen.
Moulart, Francis, de Maulde.
Raduciner, Raymond, d'Anvers.
Renwa, Marcel, de Jupille.
Simonis, Jacques, de Clavier.
Tries, Jean-Marie, de Rocour.
Wauthier, Jacques, de Liège.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

Melle et MM.

Billon, Claire, de Liège.
Bourseau, Robert, de Verviers.
Dister, Guy, de Liège.
Raxhon, Jean-Marie, de Theux.

Avec distinction :

Melle et MM.

Goffin, Georgette, de Souverain-Wndre.
Beyens, Michel, de Heusy.
Bustin, Édouard, de Hollogne-aux-Pierres.
Dassonville, Jean, de Namur.
Drion, Léandre, de Bressoux.
Gilles, Joseph, d'Aix-la-Chapelle.
Marcotte, José, de Jehanster.
Mat, Pierre, de Pottes.
Materne, Joseph, de Grâce-Berleur
Pire, Robert, de Huy.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Mme Bertrand, Marie-Berthe, épouse Henry, de Liège.
Engalière, Claudine, de Liège.
Gilles, Anne-Marie, de Liège.
Tulcinsky, Nadine, de Liège.
Bodaux, Christian, de Bracquegnies.
Braconier, Albert, de Liège.
Cormeau, Georges, de Verviers.
Dalimier, Jean-Marie, de Liège.
Debleumortier, Adolphe, de Loyers.
Deprez, Michel, d'Ans.
Ernotte, Guy, de Verviers.
Farcy, André, de Kikwit (C. B.).
Fraikin, Georges, de Visé.
François, Lucien, de Chênée.
Frère, Claude, d'Aljustrel (Portugal).
Godard, Raoul, de Wavre.
Godefroid, Jacques, de Chênée.
Goffin, Pierre, d'Angleur.
Lilien, José, de Verviers.
Mulkay, Pierre, de Liège.
Naiken, Gilbert, de Verviers.
Paulus, Jacques, de Bressoux.
Stassart, René, de Sclessin.
Systermans, Michel, de Huy.
Westhof, Léon, de Dolembreux.

3e Épreuve

Avec la plus grande distinction :

MM.

Deleixhe, Gérard, de Liège.
Gabriel, Pierre, de Liège.

Avec grande distinction :

MM.

Bribosia, Albert, de Dinant.
Detry, Robert, de St-Servais.
Morgenthal, Léopold, de Lambermont.
Stokart, Roger, de Flawinnes.

Avec distinction :

MM.

Denoël, Jean-Pierre, de Vivegnis.
Fonsny, André, d'Ougrée.
Nagelmackers, André, d'Ougrée.
Neukermans, René, de Liège.
Regout, Bernard, de Liège.
Reynardts, Marc, de Verviers.

D'une manière satisfaisante :

Mme Lambert, Marie-Thérèse, épouse Remy, de Flémalle-Grande.

Melles et MM.

Masset, Josée, de Herstal.
Servais, Jenny, de Liège.
Van Campenhout, Jacqueline, d'Etterbeek.
de Pierpont, Marc, de Clemskerke.
de Ville de Goyet, François, de Huy.
Dufays, Philippe, de Léopoldville (C. B.).
Dumonceaux, Robert, d'Arlon.
Geubelle, Alexandre, de Namur.
Houssa, André, de Grand-Halleux.
Libion, Pol, de Ben-Ahin.
Lombard, Jean-Marie, de Stavelot.
Maertens de Noordhout, Baudouin, de Liège.
Malmendier, Roger, de Verviers.
Meunier, Michel, d'Élisabethville (C. B.).
Pirotte, Henri, de Liège.
Pottier, Jean, de Pepinster.
Robinet, Claude, de Panda (C. B.).
Speeckaert, Jean, d'Engis.
Valkenborgh, Henri, de Liège.
Wéry, Léopold, de Seraing.

Épreuve unique du Doctorat en Droit pour Licencié en Notariat

D'une manière satisfaisante :

M. Polet, Georges, de Jupille.

Licence en Notariat

1re Épreuve

Avec distinction :

MM.

Collette, Jean, de Verviers.
Fortez, Claude, de Boussu-lez-Mons.

D'une manière satisfaisante :

M. Lessire, Georges, de Malonne.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.

Coëme, Lucien, de Tilleur.
Godin, Arnold, de Stavelot.
Knapen, François, de Glons.
Labé, Émile, de Liège.
Liénaux, André, de Baelen-Nethe.

Épreuve unique de la Licence en Notariat pour Docteurs en Droit

Avec distinction :

M. Henry, Jacques, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Gérardy, Laurent, d'Aubel.
Jacob de Beucken, Pierre, de Warsage.
Knaepen, Pierre, de Grivegnée.
Patte, Marcel, de La Bouverie.

2e SESSION

Doctorat en Droit

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Lejeune, Thérèse, d'Ougrée.
Polet, Françoise, de Namur.
Dabin, Pierre, de Liège.
de la Croix, Jacques, de Verviers.
de Terwangne, Roger, de Liège.
de Thier, Philippe, de Liège.
Detienne, Pierre, de Liège.
Fontaine, Raymond, d'Ougrée.
Guében, Yves, de Liège.
Hanne, Jean-Jacques, d'Ougrée.
Lerner, Charles, de Liège.
Mons, Jacques, de Liège.
Nivelle, Georges, d'Awans-Bierset.
Thyssen, Henri, de St-Trond.
Vivario, Jean, de Liège.
Zimmermann, Willy, de Bilzen.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Görtz, Simone, de Rocour.
Boesmans, Jacques, de Tongres.
Delcourt, Gérard, de Haine-St-Paul.
de Neuville, Guy, de Liège.
Devos, André, d'Ans.
Dols, Louis, de Liège.
Duray, Louis, de Liège.
Gloesener, Jean, de Carlsbourg.
Hubin, Gérard, de Xhoris.
Lebrun, Jean-Pierre, de St-Servais.
Lilien, Guy, de Verviers.
Mottard, François-Xavier, de Jupille.
Pirenne, Pierre, de Froidthier.
Rensonnet, Guy, de Herbesthal.
Rozet, Jean, de Tilff.
Salkin, Guy, d'Etterbeek.
Yserentant, Claude, de Liège.

3e Épreuve

Avec distinction :

MM.

Begasse de Dhaem, Philippe, de Javingue-Sevry.
del Marmol, José, de Forêt.
Doutrelepont, Léon, de Malmédy.
Goblet, Nicolas, de Cheratte.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Hinnisdaels, Françoise, de Liège.
Chaineux, Joseph, de Tilleur.
Delrée, Guy, de Seraing.
Derriks, Philippe, de Hasselt.
Devillers, René, d'Ath.
Lechanteur, Charles, de Beyne-Heusay.
Ramackers, Roger, de Montegnée.
Streel, Henri, de Noville (Fexhe).
Timmermans, André, de St-Nicolas-Liège.
Velge, Marc, de Bruxelles.

Licence en Notariat

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Tulippe-Hecq, Richard, de Couvin.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Dehalu, Léon, d'Awans-Bierset.

Épreuve unique pour Docteurs en Droit

Avec grande distinction :

MM.

Auguster, Gaston, de Verviers.

Reynardts, Marc, de Verviers.

D'une manière satisfaisante :

Mlle Masset, Josée, de Herstal.

M. de Ville de Goyet, François, de Huy.

Faculté des Sciences

1re SESSION

Candidature en Sciences naturelles et médicales

1re Épreuve

Avec la plus grande distinction :

M. Delwaide, Paul, de Montegnée.

Avec grande distinction :

MM.

Bovy, Marcel, de Virton.

Cornet, Jacques, de Liège.

Avec distinction :

Melles et MM.

Bataille, Henri, de Dour.
Chevalier, Philippe, de Liège.
Cornet, Maurice, de Beaufays.
Diverse, Pierre, d'Ougrée.
D'Or, Ghislaine, de Liège.
Fissette, Jean, d'Ensival.
Hennen, Georges, de Liège.
Jeukenne, Michel, de Lommel.
Lebeau, Johann-Maria, d'Eupen.
Lentrebecq, Bernard, de Bernissart.
Moisse, Roger, de Grivegnée.
Servais, Jean, de Liège.
Thirion, Colette, d'Amay.
Vanhakendover, Serge, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Adriaens, Georges, de Liège.
Boden, Jacques, de Liège.
Bolland, Charles, de Wandre.
Brocteur, Joseph, de Fléron.
Buchet, Régine, de Tilleur.
Clayes, Jacques, de Ravels.
Daemers, Guy, de Schaerbeek.
Deloge, Fernand, d'Ath.
Delporte, Michel, de Ville s/Haine.
de Mil, Jacqueline, de Montignies s/S.
Desselle, Joseph, de Grivegnée.
Dombrowicz, Nathan, de Liège.
Engels, Georges, de Tongres.
Feron, Alfred, de Liège.
Galère, Guillaume, de Herstal.
Gouverneur, Léopold, d'Arlon.
Hubin, Jean-Paul, de Huy.
Jans, Robert, de Zichen-Zussen-Bolder.
Lallemand, Willy, de Vielsalm.
Lenaerts, Jean, d'Alleur.
Lequarré, Charles, de Liège.
Limet, Jean, d'Andenne.
Mahieu, Michelle, de Couthuin.
Margoulies, Michel, de Liège.
Messens, Yves, de Grivegnée.
Minet, Charles, de Seraing.
Moreau, Joseph, d'Ans.
Morelle, Michel, de Houdeng-Goegnies.
Muller, Pierre, de Trembleur.
Pecasse, André, de Seraing.
Portelange, Pierre, d'Aywaille.
Poucet, Christian, de Bourg-Léopold.
Reinaers, Lambert, de Boirs.
Renglet, Claude, de Vilvorde.
Tannier, Léon, de Couthuin.
Teurfs, René, d'Ougrée.
Thomas, José, de Bressoux.
Triffaux, Henri, d'Ougrée.
Weerts, Suzanne, de Verviers.

1re Épreuve complémentaire

Avec distinction :

M. Wasterlain, Claude, de Courcelles.

Candidature en Sciences

1re Épreuve

Groupe des Sciences chimiques

Avec la plus grande distinction :

Melle Julien, Andrée, de Jemeppe s/M.

Avec distinction :

Melles et MM.

Barbette, Jean, de Polleur.
Benoit, Andrée, d'Ougrée.
Honnay, Nadine, de Verviers.
Lallemand, Annette, d'Angleur.
Leclercq, Marcel, de Vaux s/Chèvremont.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Darimont, Henri, de Herstal.
Dewandre, Arlette, de Liège.
Etienne, Thérèse-Marie, de Gand.

Groupe des Sciences biologiques

Avec distinction :

Melles
Bacq, Claire-Michelle, de Liège.
Goffinet, Simone, de Termonde.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.
Corin, Jeannine, de Liège.
Delfosse, Pierre, d'Etterbeek.
Delorge, Nicole, de La Louvière.
Dussart, Anne-Marie, de Landen.

Groupe préparatoire à la Médecine vétérinaire

D'une manière satisfaisante :

MM.
Stassin, Jean-Pol, de Houdeng-Goegnies.
Rondelles, Charles, d'Ougrée.

Groupe préparatoire à la Pharmacie

Avec distinction :

M. Marly, Paul, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.
Bosch, Marie-Noèle, de Liège.
Bronfort, Marie-Claire, de Liège.
Duvivier, Joseph, de Bressoux.
Lechanteur, Christian, de Beyne-Heusay.
Léonard, Maurice, de Flémalle-Haute.
Mathy, Nadine, de Liège.
Wiertz, Francis, de Liège.

Groupe des Sciences géographiques

Avec distinction :

M. Dethier, Louis, de Grivegnée.

D'une manière satisfaisante :

Melle Tomson, Georgette, de Chièvres. M. Fourneau, Robert, de Bouffioulx.

Groupe des Sciences mathématiques

Avec distinction :

Melle et MM.

Dricot, Gérard, de Mazée.
Lambert, Jeanine, d'Evelette.
Robe, Henry, d'Olloy.
Voisin, Jacques, de Verviers.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Archambeau, Nicole, de Flémalle-Haute.
Baudour, Guy, d'Angres.
Chouters, Roger, d'Ans.
Hamoir, Claudine, de Leuze.
Hardy, Pierre, de Liège.
Lavis, Alphonse, de Nivelles.
Lemarchand, Jean-Marie, de Stavelot.
Mennicken, François, de Verviers.
Paquet, Émile, de Septon.
Ratkovic, Hélène, de Seraing.
Roland, Ginette, de Liège.
Willemme, Carmen, de Vielsalm.

Groupe des Sciences physiques

Avec la plus grande distinction :

M. Mahaux, Claude, de Charleroi.

Avec grande distinction :

M. Arpigny, Claude, de Couillet.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Bungert, Pierre, de Ciney.
Robaye, Guy, de Grâce-Berleur.

Première épreuve complémentaire

Groupe des Sciences chimiques

D'une manière satisfaisante :

M. Lecocq, Jean, de Welkenraedt.

Groupe des Sciences biologiques

Avec distinction :

Melle Colinet, Christaine, de Chênée.

2e Épreuve

Groupe des Sciences mathématiques

Avec la plus grande distinction :

M. Gobert, Jules, de Froidchapelle.

Avec grande distinction :

M. Wilmet, Pierre, de Nivelles.

Avec distinction :

Melles et M.

Blum, Jenny, de Freilange.
Derchain, Colette, de Verviers.
Goffar, Josette, d'Ougrée.
Leenders, Monique, de Verviers.
Van Geldere, Joseph, de Seraing.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Colin, Jacquy, de Mariembourg.
Crotteux, Berthe, de Seraing.
Defacqz, Denise, de Fosse s/Salm.
Dusart, André, de Jemeppe s/Meuse.
Gilot, Jean, d'Avesnes.
Hiben, André, de Ste-Cécile.
Hotterbeex, Marcel, de Liège.
Lombet, François, de On.
Martin, André, de Villers-le-Bouillet.
Ponthier, Gilbert, de Grivegnée.
Trempont, Jacques, de Charleroi.

Groupe des Sciences physiques

Avec distinction :

MM.

Boury, Arsène, de Verviers.
Vandermeulen, Jacques, de Verviers.
Vandevorst, Albert, de Spa.

Groupe des Sciences biologiques

Avec distinction :

Melles

Collinet, Christaine, de Chênée.
Gilson, Marcelle, de Jadotville.

D'une manière satisfaisante :

M. Reekmans, Marcel, de Rotheux-Rimière.

Groupe préparatoire à la Médecine vétérinaire

Avec distinction :

M. Bernard, Guy, de Momalle.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Fabry, Georges, de Liège.
Henrotte, Marc, de Stavelot.

Groupe des Sciences chimiques

Avec distinction :

Melles et M.

Bodson, Monique, de Bourg-Léopold.
Carpentier, Roger, d'Ixelles.
Delatte, Monique, de La Louvière.
Hallet, Marcelle, de Crehen.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Bawin, Yvonne, de Liège.
Brunelle, Simon, de Ladeuze.
Descamps, Micheline, de Quaregnon.
Fontaine, Francine, de Namur.
Gillard, Suzanne, de Liège.
Hacha, Renée, de Jemeppe s/Meuse.
Moussebois, Claude, de Piéton.
Simon, Anny, d'Ougrée.

Groupe préparatoire à la Pharmacie

Avec distinction :

Melle et MM.

Baurin, Marie-Thérèse, de Chimay.
Bernaerts, René, de Chênée.
Grogna, Nicolas, de Fraipont.
Nassogne, Armand, de Jemeppe s/Meuse.
Pacqué, François, de Wandre.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Bolle, Claudine, de St-Nicolas.
Compère, Clément, de Theux.
Deschamps, Willy, d'Ans.
Frère, Georgette, de Charleroi.
Moëns, Paul, de Vedrin.
Pauly, Daniel, de Liège.
Prévinaire, Jean-Marie, de Héron.
Roisin, Lucien, de Liège.
Stainier, Ambert, de Fléron.
Tordeur, Jean, de Couthuin.
Willain, Georgette, de Bressoux.

Groupe des Sciences géographiques

Avec grande distinction :

Melle Blairon, Claire, de Bouvinnes.

Avec distinction :

Melle et MM.

Hufty, André, de Virton.
Komarovsky, Nathalie, d'Ougrée.
Larsimont, René, de Velaine s/Sambre.

Épreuve complémentaire

Groupe préparatoire à la Médecine vétérinaire

D'une manière satisfaisante :

M. Couvreur, André, de Liège.

Groupe préparatoire à la Pharmacie

D'une manière satisfaisante :

Melle Le Bihan, Raymonde, de Nancy.

Licence en Sciences

1re Épreuve

Groupe des Sciences mathématiques

Avec la plus grande distinction et félicitations du jury :

M. Boigelot, André, de Tamines.

Avec la plus grande distinction :

M. Etienne, Jean, de Vottem.

Avec grande distinction :

MM.

Rion, Richard, de Hompré.
Thonet, Raymond, d'Avernas-le-Bauduin.
Heinen, Jacques, de Malmedy.

Avec distinction :

M. Lewalle, Léon, de Verviers.
Melle Lierneux, Lucienne, de Bihain.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Battiau, Liliane, d'Angleur.
Guion, Armand, de Chimay.
Lucas, Danile, de Maubray.

Groupe des Sciences physiques

Avec grande distinction :

M. Evrard, Roger, de Verviers.

Avec distinction :

Melle et MM.

Lemaître, Camille, de Ransart.
Thiry, Henri, de Jemelle.
Wartique, Jean-Marie, de Court-St-Étienne.

Groupe des Sciences chimiques

Avec grande distinction :

Melles et MM.

Deponthière, Raymonde, de Bierset.
Heyns, Hypoliet, de Ravels.
Lorquet, Jean-Claude, de Liège.
Maisier, Simone, de Chênée.

Avec distinction :

Melles et MM.

Charon, Colette, de Marchienne-au-Pont.
Golstein, Jean-Pierre, d'Etterbeek.
Lorquet, Joseph, de Dison.
Vosse, Colette, de Charleroi.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Drèze, Philippe, de Heusy.
Potdevin, Henri, de Liège.

Groupe des Sciences géologiques et minéralogiques

D'une manière satisfaisante :

M. Pirlet, Henri, de Bruxelles.

Groupe des Sciences botaniques

Avec grande distinction :

MM.

Bernier, Georges, d'Ivoz-Ramet.
Bronchart, Raymond, de Thieu.
Compère, Pierre, d'Aywaille.

Groupe des Sciences zoologiques

Avec grande distinction :

MM.

Denis, Herman, de Pont-de-Loup.
Gratia, Jean-Pierre, de Tilff.

Groupe des Sciences géographiques

Avec distinction :

Melle Daniel, Nicole, de Bois-d'Haine.
M. Quaresne, Jean-Marie, de Charleroi.

D'une manière satisfaisante :

Melle Ek, Camille, de Liège.
M. Seret, Guy, de Marche-en-Famenne,

2e Épreuve

Groupe des Sciences mathématiques

Avec la plus grande distinction :

Melle et MM.

Counson, Jules, de Seraing.
Decloux, Corneille, de Petit-Rechain.
Denis, Francis, d'Amay.
Lievens, Joseph, de Fléron.
Philippe, Eliane, de Casteau.

Avec grande distinction :

Melle et MM.

Boutriau, Jacques, de Mouscron.
Gohimont, Robert, de Malmedy.
Keppenne, Lucien, de Rosoux.
Masy, Louis, de Verlaine.
Namur, Colette, de Wasmuel.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Elsen, Henri, de Soumagne.
Fontenoy, Suzanne, de Mery.
Poncelet, Jeanne, de Bouillon.

Groupe des Sciences physiques

Avec la plus grande distinction :

Melle Robinet, Yvette, de Heusy.

Avec grande distinction :

MM.

Houziaux, Léo, de Rochefort.

Plumier, René, de Jodoigne.

Avec distinction :

M. Saubain, Alfred, de Marchin.

D'une manière satisfaisante :

Melle Gaspard, Denise, de Verviers.

Groupe des Sciences géographiques

Avec grande distinction :

M. Piérard, Luc, de Bois-Borsu.

Avec distinction :

M. Merenne, Émile, d'Arville.

DOCTORAT EN SCIENCES

Groupe des Sciences botaniques

Avec la plus grande distinction :

M. Ramaut, Jean, d'Ans.

AGRÉGATION DE L'ENSEIGNEMENT SECONDAIRE SUPÉRIEUR

Groupe des Sciences mathématiques

Avec grande distinction :

Melle et MM.

Boutriau, Jacques, de Mouscron.
Counson, Jules, de Seraing.
Decloux, Corneille, de Petit-Rechain.
Denis, Francis, d'Amay.
Lievens, Joseph, de Fléron.
Philippe, Eliane, de Casteau.

Avec distinction :

Melles et MM.

Elsen, Henri, de Soumagne.
Gohimont, Robert, de Malmedy.
Keppenne, Lucien, de Rosoux.
Masy, Louis, de Verlaine.
Namur, Colette, de Wasmuel.
Poncelet, Jeanne, de Bouillon.

D'une manière satisfaisante :

Melle Fontenoy, Suzanne, de Méry.

M. Lejeune, Denis, de St-Nicolas-lez-Liège.

2e SESSION

Candidature en Sciences naturelles et médicales

1re Épreuve

Avec distinction :

Melle Bauduin, Andrée, de Charleroi. M. Marcelle, Roland, de Soignies.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Baidak, André, d'Ougrée.
Ballat, Georges, de St-Remy.
Bosly, Jean-Noël, de Wandre.
Burre, Paul, de Liège.
Cawez, Mireille, de Paliseul.
Cornet, Philippe, de Lambermont.
Courtois, Christiane, de Bressoux.
Dehon, Françoise, d'Elouges.
Delnoy, Jean, de Liège.
Denoël, Marie-Louise, de Liège.
Dewandre, Marcel, de Liège.
Dupont, Françoise, de Liège.
Fontaine, Michel, de Liège.
Franssen, Jacques, de St-Trond.
Giltay, Guy, de Flémalle-Grande.
Gordenne, Willy, d'Ougrée.
Graas, Roland, d'Arlon.
Kaiser, Fernand, de Durnal.
Kaisin, Yves, de Floreffe.
Kocklenberg, Albert, de Dison.
Lekeux, Madeleine, de Chênée.
Lemmens, Marie-José, d'Angleur.
Lemmens, Michel, d'Angleur.
Malherbe, Jean, de Bressoux.
Oosterboch, Jacques, de Liège.
Otoul, Jean, de Liège.
Philippart, Claude, de Herstal.
Pirard, Pol, de Sprimont.
Poskin, Marie-Paule, de Stanleyville.
Pouille, Marcel, d'Erquennes.
Reginster, Jacques, de Barvaux.
Roba, Suzanne, de Liège.
Roland, Thérèse, de Pâturages.
Roth, Simon, de Liège.
Sépulchre, Guy, de Tilff.
Severyns, Anne, de Liège.

Candidature en Sciences

1re Épreuve

Groupe des Sciences mathématiques

Avec distinction :

Melle et MM.

Ruelle, Michel, de La Bouverie.
Ruelle, Pierre, de La Bouverie.
Balthazar, Marie, de Houdeng-Goegnies.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Adnet, Josiane, d'Arbre.
Godfrind, Nicole, d'Arville.
Houbart, Jean, de Tongres.
Pirotte, Charles, de Retinne.
Sandron, Andrée, de Charleroi.

Groupe des Sciences physiques

Avec distinction :

M. Danguy, Georges, de Mons-lez-Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Dohogne, Jean, d'Ougrée.
Peeters, Eva, de Lincent.
Pierroux, Anne, de Bouillon.

Groupe des Sciences chimiques

D'une manière satisfaisante :

MM.

Bobon, Léon, d'Ougrée.
Bormann, Robert, de Braives.
Dotreppe, Jean-Marie, de Dinant.
Finet, Pierre, de Frameries.
Martin, Hubert, de St-Gérard.
Peters, Jean-Marie, de Liège.
Robert, Guy, de Namur.
Viseur, Claude, d'Ath.

Groupe des Sciences préparatoire à la Médecine vétérinaire

D'une manière satisfaisante :

MM.

Gratia, Henri, de Tilff.
Henin, Claude, de Seraing.

Groupe des Sciences biologiques

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Bienfait, Marc, de Roux.
Kaminsky, Charles, d'Ougrée.
Landercy, Anne-Marie, de Manage.
Parmentier, André, d'Ougrée.
Vendredi, Jacques, de Flémalle-Haute.

Groupe préparatoire à la Pharmacie

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Botte, Monique, de Ligne.
Boyens, Marie-José, de Dison.
Crustin, Maria, de Stembert.
Fagard, Henri, de Liège.
François, Yvette, de Soumagne.
Halleux, Nelly, de Comblain-au-Pont.
Haot, Renée, de Haccourt.
Laurent, Claire, d'Anvers.

Groupe des Sciences géographiques

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Debray, Christiane, de St-Vincent.
Potelle, Andrée, de Liège.
Warichet, Edmond, de Nivelles.

1re Épreuve complémentaire

Groupe des Sciences physiques

Avec distinction :

M. Minsart, Georges, de Seraing.

2e Épreuve

Groupe des Sciences mathématiques

Avec distinction :

Melle et MM.

Devigne, Pierre, de Jeneret.
Lepropre, Madeleine, de Seraing.
Mercenier, Henri, de Marilles.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Albert, Jean, de Wandre.
Jeangille, Fernand, de Cherain.

Groupe des Sciences physiques

Avec distinction :

M. Remy, François, d'Auvelais.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Dossin, François, de Liège.
Bougard, Gisèle, d'Anderlues.
Guillaume, Jean, d'Oteppe.

Groupe des Sciences chimiques

Avec distinction :

Melle Levêque, Marie-Paule, de Jemappes.

D'une manière satisfaisante :

Melle Kasperczyk, Josette, de Liège. M. Warin, Roger, de Neufchâteau.

Groupe des Sciences biologiques

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Darquennes, Francine, d'Anvers.
Jammaers, Charles, de Liège.
Streel, Maurice, de Grivegnée.
Vanoorbeek, Roger, de Herstal.

Groupe préparatoire à la Pharmacie

Avec distinction :

Melles et MM.

Leroy, Laure, de Trembleur.
Montulet, Gabriel, de Huy.
Porignon, Monique, d'Ougrée.
Rasquin, Francine, d'Ouffet.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Herman, Huguette, de Liège.
Riga, Maurice, de Bressoux.
Rouby, Berthe, de Corswarem.
Sacrez, Christiane, de Charleroi.

Groupe des Sciences géographiques

Avec distinction :

M. Dethier, Louis, de Grivegnée.

D'une manière satisfaisante :

Melle Clairbois, Anne-Marie, de Bruxelles.
M. Goldfischer, Henri, de Bruxelles.

2e Épreuve complémentaire

Groupe des Sciences mathématiques

Avec grande distinction :

M. Mersch-Mersch, Jacques, de Liège.

Épreuve complémentaire unique

Groupe des Sciences biologiques

D'une manière satisfaisante :

M. Nassogne, Armand, de Jemeppe s/Meuse.

Groupe préparatoire à la Médecine vétérinaire

Avec grande distinction :

M. Pacqué, François, de Wandre.

Licence en Sciences

1re Épreuve

Groupe des Sciences mathématiques

Avec grande distinction :

M. Varlet, Jules, de Grivegnée.

Avec distinction :

Melle Delhez, Jeannine, de Seraing.

D'une manière satisfaisante :

Melle Polis, Jacqueline, d'Ensival.

Groupe des Sciences chimiques

D'une manière satisfaisante :

MM.

Bertho, André, de Liège.
François, Philippe, de Mussy.
Goffart, Jean, de Herstal.
Guillitte, Léon, de Namur.

Groupe des Sciences géographiques

Avec distinction :

M. Wilmet, Jules, de Rocourt.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Falise, Jenny, de Montigny-le-Tilleul.
Lother, Joseph, de Liège.
Soyez, Pierre, de Huy.
Wynant, Willy, de Bonsecours.

2e Épreuve

Groupe des Sciences physiques

Avec grande distinction :

Melle Grosjean Denise, de Dison.
M. Longe, Pierre, de Jumet.

Avec distinction :

M. Peeters, Guy, de Loth.

Groupe des Sciences chimiques

Avec la plus grande distinction :

MM.
Hubert, André, de Seraing.
Natalis, Paul, de Stoumont.

Avec grande distinction :

M. Devaleriola, Michel, de Monceau s/Sambre.
Mlle Simon, Yvette, d'Esneux.

Avec distinction :

Melles et MM.
Dewigne, Yvette, de Charleroi.
Hancart, Jules, de Jumet.
Lembourg, Ghislain, de Dour.
Piron, Pierre-André, de Namur.
Wilkin, Geneviève, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.
Bastin, Jacques, de Beaumont.
Delplace, Nicole, de Namur.
Martin, Victor, de Jambes.
Mullers, Suzanne, de Liège.
Passagez, Bernadette, de Liège.

Groupe des Sciences zoologiques

Avec la plus grande distinction :

Mlle Hermans, Nelly, de Malmedy.

Groupe des Sciences botaniques

Avec grande distinction :

Melles
Ledoyen, Madeleine, de Grivegnée.
Lewalle, José, de Liège.
Theunissen, Anne-Marie, de Bressoux.

Avec distinction :

M. Gillet, Claude, de Dinant.

Groupe des Sciences géographiques

Avec grande distinction :

Melles et M.
Bernard, Pol, de Huy.
Dupon, Elisabeth, d'Anvers.
Montrieux, Marie-Claire, de Liège.

Avec distinction :

Melles et MM.
Bacquelaine, Henri, de Liège.
Cerfontaine, Francis, de Liège.
Defrance, Marie-Jeanne, de Liège.
Pirotton, Simone, d'Andrimont.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Montulet, Marius, de Grivegnée.
Nihard, André, de Heusy.

Doctorat en Sciences

Groupe des Sciences chimiques

Avec la plus grande distinction :

MM.

Burnelle, Louis, de Herstal. Renson, Marcel, de Lustin.

Avec distinction :

M. Ginetti, Yves, de St-Servais.

Agrégation de l'Enseignement secondaire supérieur

Groupe des Sciences physiques

Avec grande distinction :

MM.

Houziaux, Léon, de Rochefort. Saubain, Alfred, de Marchin.
Plumier, René, de Jodoigne.

Avec distinction :

Melle Gaspard, Denise, de Verviers. M. Peeters, Guy, de Loth.

Groupe des Sciences chimiques

Avec grande distinction :

MM.

Hubert, André, de Seraing. Natalis, Paul, de Stoumont.
Lembourg, Ghislain, de Dour.

Avec distinction :

Melles et MM.

Dewigne, Yvette, de Charleroi. Piron, Pierre-André, de Namur.
Hancart, Jules, de Jumet. Simon, Yvette, d'Esneux.
Mullers, Suzanne, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Bastin, Jacques, de Beaumont. Martin, Victor, de Jambes.

Grades scientifiques

Candidature en Sciences naturelles et médicales

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.

Dang, Huu Ngoc, de Hanoï. Gonzalezq, Miranda, de St-Sébastien.

Licence en Sciences, Groupe des Sciences chimiques

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Winand, Martial, de Flémalle-Grande.

Licence en Sciences, Groupe en Sciences géologiques et minéralogiques

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Gerards, Jacques, de Montegnée.

Doctorat en Sciences, Groupe des Sciences géologiques et minéralogiques

Avec grande distinction :

M. Autun, Paul, de Luxembourg.

ÉPREUVE PRÉPARATOIRE AU GRADE DE CANDIDAT INGÉNIEUR CIVIL, DE CANDIDAT CONDUCTEUR CIVIL, DE CANDIDAT EN SCIENCES PHYSIQUES OU MATHÉMATIQUES

1re SESSION

Avec épreuve littéraire

Admis :

Melles et MM.

Arnolis, Jacky, de Liège.
Gardier, Servais, d'Ayeneux.
Badding, Hubert, de Sclessin.
Plumanns, Joseph, d'Eupen.
Villers, Paul, d'Ouffet.
Ceulemans, Jean, de Court-St-Étienne.
Flaba, Jacques, de Jambes.
Noël, Louis, de Liège.
Forêt, Yvan, de Courcelles.
Bodart, Xavier, de Seilles.
Moitroux, Joseph, de Houtain-St-Siméon.
Longrée, Florence, de Verlaine.
Renier, Jeanne, de Liège.
Debehogne, Henri, de Maillen.

Sans épreuve littéraire

Admis :

MM.

Danze, André, de Forêt.
Malaise, Dany, de Liège.
Nihoul, Jacques, d'Ans.
Kridelka, Pierre, de Liège.

MM.

Vandenberg, Claude, de Visé.
Chaussée, Jean, de St-Amand.
Jacquet, Bruno, de Morhet.
Hofman, Jeanne, de Barchon.
Costes, Marcel, de Liège.
Leroy, Vincent, de Rocour.
Baar, Jean-Claude, de Liège.
Schyns, Maurice, de Battice.
Grégoire, Charles, de Bressoux.
Monjoie, Albéric, de Namur.
Spailier, André, d'Arlon.
Harmant, Baudouin, d'Erquelinnes.
Defosse, Georges, de Wandre.
Osselet, Jacques, de Jambes.
Gennigens, Marcel, d'Ougrée.
Dernelle, Firmin, de Bois-Borsu.
Romsée, Charles, de Tongres.
Siraut, Victor, de Ruysbroeck.
Somville, Willy, de Moustier s/S.
Bruyère, Jean, de Liège.
Henin, Albert, de St-Georges.
Vigneron, Armand, de Jehay-Bodegnée.
Mestrez, Jacques, de Liège.
Fawe, Arthur, de Melen.
Martini, Tullio, de Liège.
Nizet, Georges, de Bihain.
Gravier, Alphonse, de Liège.
Hallet, Guy, de Liège.
Duchesne, Jean, d'Ougrée.
Claude, Georges, de La Roche.
Deprez, Georges, de Liège.
Wierbinski, Zénon, de Genck.
Baltus, José, d'Eupen.
de Laever, Jacques, de Liège.
Hensgens, Jacques, d'Olne.
Winandy, Pierre, de Verviers.
Crahay, Jean, d'Awirs.
de Donder, Michel, de Charleroi.
Martiniv, Alexandre, de Liège.
Collette, Marcel, de Beausaint.
Balin, Freddy, de Verviers.
Renard, Joseph, de Petit-Rechain.
Biver, Christian, de Bonnert.
Halkin, Hubert, de Liège.
Pirard, Roger, d'Engis.
Vrijens, Henri, de Kanne.
Bertin, Guy, de Haccourt.
Wathour, Jacques, de Haneffe.
van Daele, René, de Tilleur.
Philippart, Pierre, d'Uccle.
de Cooman, Félix, de Liège.
Rondelle, Jean, d'Ougrée.
Lefebvre, Joseph, de Waha.
Cosse, Victor, d'Emptinne.
Tahir, Claude, de Liège.
Klerkx, Jean, de Rocourt.
Willems, Jean, de Tongres.
Heuchenne, Christian, de Jupille.
Goffinet, José, de Chênée.
Bombaerts, Freddy, de Beauraing.
Meurant, Pierre, de Liège.
Poncelet, André, de Liège.
Collignon, Luc, de Heyd.
Springuel, Bernard, de Huy.
Pirmolin, Robert, de Hollogne-aux-Pierres.
Solheid, Jean-Pierre, de Malmedy.
Pirlet, Robert, de Verviers.
Hotias, Pierre, de Jambes.
Vanbockryck, Joseph, de Houthalen.
Lepropre, Robert, de Soy.
Thibeau, Michel, de Liège.
Braive, Henry, de Liège.
D'Herde, Paul, de Bruxelles.
de Winter, André, d'Ixelles.
Lamarche, Guy, de Flémalle-Haute.
Nisse, Charles, de Seraing s/Meuse.
Marcotty, Pierre, de Liège.
Hick, Pierre, d'Aubel.
Lion, Pierre, d'Yvoir.
Janss, José, de Herstal.
Rulmont, Jean, de Baisieux.
Legrand, Jean-Pierre, de Liège.
Bidlot, Roger, de Liège.
Linotte, Eddy, de Bombaye.
Breyer, François, d'Ixelles.
Pickart, Charles, d'Amay.
Cajot, Pierre, de Liège.
Cormann, Félix, de Herve.
Jabas, Pierre, de Heusy.
Bechet, Henri, de La Roche.
Bolle, André, de Liège.
Guissard, Robert, de Lavacherie.
Morhet, Daniel, de Liège.
Pirotte, Pol, de St-Georges s/Meuse.

Melle et MM.
Cales, Jacques, de Sclessin.
Legros, Raymond, d'Angleur.
Lejeune, Robert, de Heusy.
Matoul, Robert, de Liège.
Moise, Francis, de Seraing.
Neuville, René, de My.
Piron, Serge, de Charneux-Herve.
Regout, Michel, de Liège.
Thirion, Colette, d'Amay.
van Bever, Jules, de Hougaerde.
Wéry, Jean-Claude, de Spa.

2e SESSION

Avec épreuve littéraire

Admis :

Melles et MM.
Lekeu, Marc, de Houffalize.
Bronckart, Lambert, de St-Nicolas-Liège.
Dassesse, Pierre, d'Uccle.
Aydenian, Simon, de Damas.
Delgoffe, Lilian, de Huy.
Vermeire, Xavier, de St-Nicolas-Waes.
Boveroux, François, de Spa.
Isaye, Gabrielle, de Fairon-Comblain.
Guray, Pierre, d'Awans.

Sans épreuve littéraire

Admis :

Melle et MM.
Gillard, Guy, de Jambes.
Chevalier, Maurice, de Faulx.
Staffe, Francis, de Jupille.
Pirottin, Gaston, de Verviers.
Mussen, Marie-Claire, de Herstal.
Mortiaux, Jean-Louis, d'Andenne.
Brisbois, Paul, de Rocourt.
Albert, Félix, de Herstal.
Scheiff, Louis, de Kettenis.
Bodart, Charles, de Liège.
Schyns, Désiré, de Sprimont.
Hovent, Louis, de Waremme.
Castermans, Joseph, de Bassenge.
Pivetta, Marc, de Charleroi.
Bovy, Urbain, de Bleret.
Henrottay, Marcel, de Liège.
Breud'homme, Jean, de Watsa.
Gillion, Michel, d'Uccle.
Veldeman, Paul, d'Etterbeek.
Renson, Paul, d'Ans.
Motte dit Falisse, Jacques, de Liège.
Harmant, Patrick, d'Erquelinnes.
Braun, Ferdinand, de Jette-St-Pierre.
Podgorski, Dieudonné, d'Ivoz-Ramet.
Collin, Jean-Marie, de Jemeppe s/M
van Vugt, Louis, de Liège.
Romain, Gilbert, d'Esneux.
de Winter, Jacques, de Gand.
Fraikin, Jeannic, de Bassenge.
Couquelet, Gaston, de Liège.
Altenhoven, Paul, de Boulogne-Billancourt.
Fontinoy, Christian, de St-Servais.

Candidat Ingénieur

1re SESSION

Candidat Ingénieur civil

1re Épreuve

Avec la plus grande distinction :

M. Hoffait, Alfred, d'Engis.

Avec grande distinction :

MM.

Barbalat, Oscar, de Liège.
Goffin, Claude, de Dinant.
Rozet, Georges, de Basankusu.

Avec distinction :

MM.

Botton, Lambert, de Leignon.
Boudru, Jacques, de Tillet.
Cartillier, Georges, de Bressoux.
Collard, André, de Rochefort.
Cornélis, Antoine, de Haine-St-Paul.
Danthine, André, de Liège.
Defise, Michel, de Liège.
Fortpied, Pierre, de Namur.
Ghaye, Pierre, de Herstal.
Goes, Gustave, de Bredene.
Josse, Pierre, de Marcinelle.
Monfils, Jean-Louis, de Liège.
Te Kolste, Georges, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

MM.

David, Georges, de Herstal.
De Lannoy, André, de Liège.
Delaude, Roger, de Liège.
Detry, Thomas, d'Aubel.
Dijon, Jean-Marie, de Huy.
Dubois, Jean-Marie, d'Ougrée.
Lamine, Jean-Marie, d'Aubange.
Lefèbvre, Jean-Pierre, de Vyle-Tharoul.
Léonard, Albert, de Verviers.
Lepape, Jacques, de Ghlin-lez-Mons.
Masy, Georges, de Grand-Hallet.
Minsart, Georges, de Seraing.
Van Gheluwe, Paul, de Bouillon.
Wauthier, Guy, d'Etterbeek.

2e Épreuve — Grade légal

Avec grande distinction :

MM.

Borlon, Robert, d'Amay.
Detry, Guy, de Herve.
Dirix, Jean, de Liège.
Tanghe, André, de Tilleur.

Avec distinction :

MM.

Baar, Serge, de Liège.
Bertrand, Roger, de St-Remy.
Dendal, Jacques, de Grivegnée.
Graff, Michel, de Lierneux.

MM.

Lemaire, André, de Verviers.
Mersch-Mersch, Jacques, de Liège.
Mignot, Adrien, de Verviers.
Nihant, Jean, de Welkenraedt.
Renaud, Jacques, de Liège.
Salkin, Robert, de Woluwé-St-Lambert.
Snyers, René, de Liège.
Vrancken, Robert, de Vaux s/Chèvremont.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Brumagne, Daniel, de Barankuru.
Capelle, Etienne, de Marche-en-Famenne.
David, Désiré, de Liège.
Depoitier, Jacques, de Liège.
Dumont, Claude, de Liège.
Finné, Jean, d'Uccle.
Gabriel, Jean-Paul, de Liège.
Gérard, Jacques, d'Ans.
Gévers, Michel, de Liège.
Gillet, Jean-Marie, de Thimister.
Harmel, Léon, de Grivegnée.
Huard, Pierre, de Liège.
Huberland, Paul, de Lodelinsart.
Kracwinkels, Pierre, de Lanaye.
Lahaye, Charles, de Crisnée.
Lamalle, Armand, de Tilff.
Lange, Jean, de Liège.
Laszio de Kaszon, Jakabealva Zolra, de Budapest.
Lesgardeur, André, d'Ougrée.
Libert, Hervé, de Sprimont.
Libotte, Pierre, de Liège.
Lissoir, Roger, de Liège.
Maréchal, Paul, d'On.
Moreau, Pierre, d'Andenne.
Paulus, Erice, de Les Waleffes.
Pel, Jacques, de Liège.
Pierson, Jean-Marie, de Les Bulles.
Pirmolin, Guy, de Bressoux.
Poncin, Alain, de Grand-Rechain.
Ronveaux, Marie-Anne, d'Uccle.
Stainier, Jean, de Fexhe-Slins.
Stassin, Christian, de Warnant.
Strea, Francis, de Liège.
Tobie, Franz, Soignies.
Tuts, Gilbert, de Fexhe-le-Haut-Clocher.
Van Campenhout, Claude, de Luxembourg.
Vandenven, Georges, de Gand.
Van der Kaa, Corneille, de Jupille.
Van der Kaa, Jean-Marie, de Theux.
Viellevoye, Lucien, de Chênée.
Volders, Romain, de Halen.
Vroonen, Robert, de Hasselt.
Wilmotte, Louis, Bressoux.

Candidat Ingénieur chimiste civil

1re Épreuve — Grade légal

D'une manière satisfaisante :

MM.

Fraiteur, Fernand, de Warfée-St-Georges.
Kempgens, Charles, de Liège.
Leenaerts, Robert, de Liège.
Pirotte, Yvan, de Beyne-Heusay.
Simon, Jacques, de Jambes.

2e Épreuve — Grade légal

D'une manière satisfaisante :

MM.

Kauffmann, Johny, de Mamer.
Vroman, Ludo, d'Anvers.

2e SESSION

Candidat Ingénieur civil

1re Épreuve

Avec distinction :

MM.

Abbondanti, Alberto, de Stanleyville.
Deconinck, Georges, de Chênée.
De Hontheim, Roger, de Liège.
De Leval, Roger, de Liège.
Despat, Pierre, de Namur.
Dôme, Maurice, de Sclessin.
Dubois, Pierre, de Seraing.
Gerono, Jean, d'Aubel.
Grisay, Léon, de Beaufays.
Nihant, Mathieu, de Battice.
Noël, Arthur, de Sclessin.
Tolaccia, Sergio, de Sospirolo (Italie).

D'une manière satisfaisante :

MM.

Allard, Georges, de Namur.
Bouffa, Guy, de Liège.
Boussard, Robert, de Liège.
David, Joseph, de Liège.
Debras, Jacques, de Liège.
Defiandre, André, de Rocour.
Denis, Roger, de Chênée.
Destreel, Francis, de Grivegnée.
Diépart, Paul, de Forêt.
Falisse, Édouard, de Liège.
Fraipont, Oskar, d'Eupen.
Fromenteau, Jules, de Liège.
Guiaux, Robert, d'Angleur.
Halleux, Joseph, d'Embourg.
Hiertz, Michel, de Seraing.
Humblet, Clément, de Vieux-Waleffe.
Jacquemin, Albert, d'Ougrée.
Léonard, André, de Forêt.
Léonard, Jean-Marie, de Liège.
Masson, Gérard, de Châtelet.
Meys, Jean, de Fosse s/Salm.
Nicolas, Pierre, de Gilly.
Oury, François, de Liège.
Plumier, Daniel, de Jemeppe s/Meuse.
Rocmans, Charles, de Chênée.
Schoonbrood, Guy, d'Angleur.
Senave, André, d'Angleur.
Seyen, Roger, de Grâce-Berleur.
Smal, Henri, de Herstal.
Thirion, André, de Chokier.
Tock, Albert, de Namur.
Toussaint, Pierre, de Havelange.
Van den Hove, Christian, de Tilff.
Vos de Wael, Armand, de Grivegnée.
Vrancken, Léopold, de Liège.
Wauters, Jean-Jacques, de Liège.
Wilkin, Jean-Marie, de Liège.

Candidat Ingénieur

2e Épreuve

Avec grande distinction :

M. Haesen, Louis, de Bressoux.

Avec distinction :

MM.

Jacob, Émile, d'Ougrée.
Paulus, Richard, de Bastogne.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Andri, Guy, de Fraipont.
Bonnet, Pierre, de Jodoigne.
Boseret, Francis, de Rocour.
Botterman, René, de Fraipont.
Bourgeois, Pierre, de Liège.
Cambien, René, de Mons.
Compère, Jean-Pierre, de Liège.
Davis, Guillaume, de Herstal.
Dawans, Roger, d'Embourg.
Decooman, Robert, d'Angleur.
Dejardin, Paul, d'Embourg.
Demonceau, Raymond, Bolland.
Dessard, Noël, de Beyne-Heusay.
Duchâteau, Guy, de Gras-Avernas.
Godfriaux, Paul, de Mont-sur-Marchienne.
Gyselynck, Jacques, d'Anvers.
Hansoul, Louis, de Mol (Anvers).
Herman, Albert, de Poleur.
Jacquemin, Claude, de Seraing.
Jacquet, Michel, de Liège.
Jamoulle, André, de Chênée.
Jansen, Jean, d'Uccle.
Janvier, Michel, de Liège.
Javaux, Jean-Pierre, de Hermalle s/Argenteau.
Kreps, Oscar, Ramet-Yvoz.
Labay, Marcel, de Poulseur.
Legrand, Jean, de Jemeppe s/Meuse.
Michiels, Arsène, de Châtelet.
Mignolet, Guy, d'Ougrée.
Orban, Claude, d'Embourg.
Remouchamps, Pierre, de Liège.
Renard, Charles, de Liège.
Rzonzef, Léon, de Liège.
Sante, Jean-Pierre, de Liège.
Thonet, Pierre, de Chimay.
Vercheval, Paul, d'Aywaille.
Vranken, Jean-Paul, de Jemeppe s/Sambre.

Candidat Ingénieur chimiste

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.

Francotte, Adrien, de Montegnée.
Mottard, Robert, de Jupille.

2e Épreuve

Avec distinction :

MM.

Dengis, Albert, de Liège.
Dengis, Edmond, de Liège.

Faculté de Médecine

1re SESSION

CANDIDATURE EN SCIENCES NATURELLES ET MÉDICALES

2e Épreuve

Avec la plus grande distinction :

M. Grevisse, Jean, de Jadotville.

Avec grande distinction :

Melles et MM.

Massillon, Lydie, d'Ougrée.
Ury, Mireille, de Namur.
Duchesne, Georges, d'Ougrée.
Franchimont, Paul, de Liège.
Hermann, Charles, de Seraing.
Richelle, Léon, d'Ans.

Avec distinction :

Melles et MM.

Goldberg, Luba, de Biola Podloska (Pologne).
Lemaire, Micheline, de Loncin.
Olivier, Chantal, d'Ougrée.
Paulus, Arlette, de Jumet.
Somville, Jocelyne, de Solre s/Sambre.
Bourgeois, Jean, de Châtelet.
Daenen, Guy, de Liège.
Wintgens, Marc, de Membach.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Delhez, Raymonde, de Bressoux.
Dufrasne, Francine, de Wasmes.
Leduc, Huberte, de Retinne.
Leenders, Monique, de Herstal.
Legros, Anne-Marie, de Namur.
Materne, Suzanne, de Momalle.
Monard, Yvette, de Liège.
Simon, Jacqueline, de Dinant.
Arcq, Maurice, de Jumet.
Capellen, Joseph, d'Ans.
Charles de la Brousse, André, de Bruxelles.
Collard, Marcel, de Liège.
Collinet, Jacques, de Huy.
Defays, Jean, de Léopoldville.
De Froidmont, Guy, de Visé.
Degesves, André, de Montzen.
Dresse, François, de Liège.
Droogmans, Jean, de Herstal.
Dubois, Jean, d'Ans.
Dupont, Claude, de Florennes.
Duvivier, Georges, de Romsée.
Gobin, Paul, de Seraing s/Meuse.
Halbrecq, André, de Jemeppe s/Meuse.
Henneghien, Charles, de Frasnes-lez-Buissenal.
Henry, Marcel, de Waterloo.
Heuse, Ernest, de Fraipont.
Hotterbeex, Paul, de Liège.
Joachim, Michel, de Liège.
Lardinois, René, de Floreffe.
Leclercq, Jacques, d'Ougrée.
Lecomte, André, de Falisolle.
Lelarge, Henri, de Seraing s/Meuse.
Lemkens, Marc, de Landen.
Lesire, Guy, de Seraing.
Levaux, Michel, de Liège.
Maréchal, Jacques, d'Ougrée.
Marion, Pol, de Huy.
Meurice, Jean, d'Auvelais.
Onkelinx, Claude, d'Ougrée.
Oosterbosch, Christian, de Liège.

MM.

Paulus, Jean, de Gees-Gerompont.
Philippot, Jean, de Liège.
Pirotte, Jean-Marie, de Flémalle-Grande.
Pirquin, Guy, de Léopoldville.
Plancq, Jean-Marie, de Ladeuze.
Plomteux, André, de Seraing.
Prick, Charles, de Bressoux.
Renette, Eugène, de Seraing.
Riga, Jean, de Bressoux.
Rutten, Michel, de Liège.
Segers, Jean, de Liège.
Severyns, Pierre, de Liège.
Verheggen, Paul, de Gilly.

3e Épreuve

Avec grande distinction :

Melles et MM.

Dumay, Simone, de Verviers.
Pissart, Françoise, de Namur.
Husquinet, Willy, de Boncelles.
Lefebvre, Pierre, de Liège.
Lisin, Narcisse, de Les Avins-en-Condroz.

Avec distinction :

Melles et MM.

Missaire, Renée, de Herstal.
Schmetz, José de Welkenraedt.
Andrien, Dieudonné, de Herstal.
Bertrand, Jacques, de Flémalle-Grande.
Cession, Georges, de Liège.
Clauses, Iwan, de Marchienne-au-Pont.
Deltombe, Louis, d'Anvers.
Gaillard, Maurice, de Liège.
Léger, Jacques, de Fraipont.
Moulin, Marcel, de Lixhe.
Renson, Jean, de Liège.
Rentmeister, Léon, de Verviers.
Rogister, Guy, de Verviers.
Thomas, François, de Marcour.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Brisbois, Anne-Marie, de Rocourt.
Fossion, Anny, de Poulseur.
Labar, Paule, de Martelange.
Péters, Maryvonne, de Dison.
Powerman, Lydie, de Liège.
Remouchamps, Suzanne, de Liège.
Bastin, Guy, de Seraing.
Baudinet, Victor, de Dison.
Chantraine, Alexis, de Liège.
Colin, Joseph, de St-Nicolas.
Cornélis, Jean, de Liège.
Crutzen, Jacques, de Dison.
de Froidmont, Henri, de Visé.
Delaunois, André, de La Bouverie.
Delfortrie, Jacques, de Verviers.
Demaret, Albert, de Huy.
Destordeur, Joseph, de Hollogne-aux-Pierres.
Dresse, Albert, de Mangenbo (C. B.)
Dufays, Paul, de Glons.
Ernotte, Daniel, de Jumet.
Evrard, Pierre, de Charleroi.
Fesler, Pierre, d'Etterbeek.
Gastelblum, André, de Mouscron.
Gilson, Guy, de Bressoux.
Goffard, André, d'Esneux.
Görtz, René, d'Engis.
Haulot, Jean, de Couvin.
Henquet, Paul, de Visé.
Henrotin, Jean, de Jemelle.
Hulet, André, de Marchienne-au-Pont.
Joset, Jean-Pierre, de Liège.
Kerf, Joseph, de Dolhain-Limbourg.
Kridelka, Jean-Claude, de Liège.
Krzemien, Gaston, de Jemeppe s/M.

MM.

Lamboray, Jean, de Liège.
Lambrechts, Lucien, d'Ougrée.
Lhoest, Joseph, de Liège.
Limet, Michel, d'Andenne.
Louette, Jean, de Virton.
Minder, André, de Cornesse.
Molle, René, de Courcelles.
Nandrin, Jean, d'Esneux.
Nemery de Bellevaux, Jean, d'Uccle.
Noé, Égide, de Hasselt.
Nols, Émile, de Herve.
Noret, André, de Visé.
Prijot, Louis, de Liège.
Raskinet, Jean, de Visé.
Rozenberg, Roger, de Bressoux.
Schaus, Joseph, de Limerlé.
Sevrin, François, de Nassogne.
Simon, Joseph, de Tongres.
Simonet, Maurice, d'Ans.
Sonnet, Roger, de Hargimont.
Sulbourt, Clément, de Vaux s/Chèvremont.
Van den Beyllaardt, Guy, de Houtain-St-Siméon.
Vanderbeken, Armand, de Mont-St-Amand.
Winandy, Albert, de Stavelot.

Doctorat en Médecine, Chirurgie et Accouchements

1re Épreuve

Avec la plus grande distinction :

M. Haot, Jules, de Haccourt.

Avec grande distinction :

Melle et MM.

Debain, Viviane, de Seraing s/Meuse.
Franck, Georges, de Girgiu (R.).
Maton, Max, de Court-St-Étienne.
Morsa, Albert, d'Ougrée.
Troquet, Jean, de Montegnée.

Avec distinction :

Melle et MM.

Goffin, Claire, de Liège.
Andrianne, Albert, de Gouvy.
Castadot, Robert, d'Ougrée.
Chantraine, Jean, d'Ougrée.
Delwaide, Pierre, de Montegnée.
Desmons, Michel, de Rocour.
Fontaine, Louis, de Liège.
Grieten, Jean, de Jemeppe s/Meuse.
Halkin, Vincent, de Liège.
Herve, Philippe, de Liège.
Kérer, Willy, de Wihogne.
Legrand, Jean, d'Anvers.
Liigny, Michel, de Rêves.
Protte, Charles, d'Ayeneux.
Roland, Maurice, Courcelles.
Salmon, André, de Liège.
Stainier, Henri, de Liège.
Stainier, Léon, de Fléron.
Wuillot, Gilbert, de Mazée.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Carlier, Marie-Jeanne, de Charleroi.
Gielen, Denise, de Liège.
Mottard, Anne-Marie, de Jemeppe s/Meuse.
Bischops, Georges, de Liège.
Boden, Jean, de Seraing.
Botte, Louis, de Viemme.
Bovenisty, Jean, d'Andenne.

MM.

Chapelle, Pierre, de Mons.
Collard, Michel, de Marche-en-Famenne.
David, Jean-Marie, de Liège.
Dohogne, Victor, de Liège.
Dupont, Michel, de Schaerbeek.
Gelin, Jean, de Spa.
Huys, Jacques, de Seraing.
Mathot, Jacques, de Liège.
Mathus, Jean, de Spa.
Minet, Pierre, d'Ans.
Mirel, Jean, de Liège.
Morrier, Marcel, de Haccourt.
Neys, Jean, de Tilleur.
Panier, Claude, de Verviers.
Philippet, Georges, de Liège.
Piret, Jean, de Theux.
Radermecker, Maurice, de Liège.
Reznik, Michel, de Liège.
Schoonbroodt, Victor, d'Aubel.
Seret, Gaston, de Verviers.
Streel, Robert, de Liège.
van de Kerckhof, Jean, de Diest.
Verlaine, Christian, de Chênée.
Wathieu, Pierre, de Marchin.

2e Épreuve

Avec la plus grande distinction :

Melle Kestlicher, Cécile, d'Ougrée.

Avec grande distinction :

MM.

Labasse, Henri, de Theux.
Leclercq, Alphonse, de Jemeppe s/Meuse.
Ludovicy, Raymond, d'Arlon.

Avec distinction :

Melles et MM.

Crespin, Jacqueline, de Jadotville.
Degueldre, Claude, de Pepinster.
Radoux, Jeanne, de Fléron.
Van Lancker, Antoinette, de Liège.
Bauche, Pierre, de Pâturages.
Beaufays, Willy, de Grivegnée.
Burton, Henri, d'Aywaille.
Claes, Louis, d'Auvelais.
Collins, Georges, de Liège.
Danhaive, Pierre, de Jambes.
Defoin, Marcel, de Liège.
Derenne, Michel, de Marche-en-Famenne.
Des Marez, Guy, de Mons.
Galloy, Yvon, de Marloie.
Habets, Robert, de Visé.
Jacobs, Joseph, de Grâce-Berleur.
Lambotte, René, de Liège.
Mestrez, Georges, de St-Nicolas.
Michel, Jean-Pierre, de Liège.
Mohr, Edmond, de Liège.
Ortega, José, de Bilbao (E.).
Pirotte, Jean, de Liège.
Rixhon, René, d'Angleur.
Vrayenne, Michel, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

De Rudder, Paule, de Liège.
Rivinschii, Jacqueline, d'Ougrée.
Servais, Monique, de Liège.
Baltia, André, d'Esneux.
Beaujean, Marcel, de Liège.
Benrubi, Albert, de Mons.
Boxho, Jean, de Theux.
Braibant, Louis, de Montegnée.

MM.

Brasseur, Jean, de Pâturages.
Breulet, Michel, de Tirlemont.
Bruwier, Maurice, de Crisnée.
Cleen, Michel, de Geel.
Danhier, Ghislain, de Dour.
Dantinne, Robert, Bressoux.
Delincé, Guy, d'Ehein.
Delvigne, Jean, de Liège.
Dorthu, Robert, de Blégny-Trembleur.
Dubois, Hubert, de Fléron.
Dubois, Jean, d'Amay.
Dufrasne, Jean, de Wasmes.
Focquet, Jean, de Bourg-Léopold.
Graulich, Jacques, de Liège.
Hardy, Jean-Louis, de Bressoux.
Hardy, Roger, de Bressoux.
Harpignies, Jean, de La Louvière.
Herman, Jacques, de Rocour.
Hourlay, Guy, de Fosse s/Salm.
Jadoul, Raymond, de Gembloux.
Kelecom, Jean, d'Arlon.
Labeye, Raymond, de Fléron.
Lambert, Jean, de Huy.
Lassaux, Maurice, de Liège.
Lechanteur, Marcel, de Beyne-Heusay.
Libert, Henri, de Seraing.
Maréchal, Paul, de Liège.
Mineur, Yvon, de Wasmes.
Minon, André, de Liège.
Monsuer, Guy, de Flémalle-Haute.
Pairoux, Robert, de Lierneux.
Paquot, Jean-Pierre, de Neu-Moresnet.
Polard, Victor, de Herstal.
Sauvage, Jacques, de Liège.
Schaus, Marcel, Limerlé.
Tanghe, Maurice, de Tilleur.
Thomas, Roger, de Tongres.
Vandeghen, Pierre, d'Ougrée.
Wanet, Alfred, de Latinne.
Zombek, Simon, d'Ixelles.

3e Épreuve

Avec la plus grande distinction et félicitations du Jury :

M. Henrotte, Jean, de Liège.

Avec la plus grande distinction :

M. Pirenne, Jean-Pierre, de Cheratte.

Avec grande distinction :

MM.

Bassleer, Roger, de Liège.
Dodinval, Pol, de Louveigné.
Lapière, Charles, de Liège.
Onkelinx, André, d'Ougrée.

Avec distinction :

Melles et MM.

Charlier, Arlette, de Seraing.
Ghysens, Viviane, de Liège.
Haneuse, Gilberte, de Liège.
Jacob, Monique, de Theux.
Brand, Nicolas, de Hermalle s/Argenteau.
Claes, René, de Mont-St-André.
Colback, Michel, d'Ixelles.
Dancart, Pierre, de Marcinelle.
Demany, Martial, de Retinne.
Demoulin, Roger, Verviers.
Dor, Louis, de Fléron.
Henry, Fernand, de Retinne.
Humblet, Joseph, de Visé.
Huvelle, René, d'Irchonwelz.
Jortay, Pierre, de Nessonvaux.
Lahaye, Maxime, d'Oreye.
Materne, Jean, de Jambes.

MM.

Mathieu, Frédéric, de Liège.
Mawet, Jacques, de St-Nicolas-Liège.
Mouchette, René, de Hollogne-aux-Pierres.
Neven, Michel, de Hollogne-aux-Pierres.
Portois, Michel, de La Louvière.
Timmermans, Léo, de Tilff.
Trillet, Fernand, de Beyne-Heusay.
Van de Berg, André, de Liège.
Vivegnis, Jean, de Liège.
Wilmet, Valère, de Hannêche.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Boulanger, Paule, de Malmedy.
Thayse, Lucienne, de St-Servais.
Bacquelaine, Léon, de Liège.
Baudrenghien, de Monceau s/Sambre.
Bauduin, Brice, d'Élisabethville.
Beco, Léon, d'Olne.
Bienfait, Jacques, de Bracquegnies.
Chantraine, Jean, de Waremme.
Decamps, Guy, de Hautes-Wihéries.
Dechevez, Clément, de Jemeppe s/M.
Delvaux, Pol, de Houdeng-Goegnies.
Dembour, François, de Liège.
Dupont, Claude, de Fontaine-l'Évêque
Ghaye, Alex, de Châtelet.
Goffioul, Fernand, de Godinne s/M.
Guilleaume, Georges, de Hozémont.
Hardy, Pierre, de Houtain-St-Siméon.
Herbillon, Pierre, de Hollogne-aux-Pierres.
Herzet, Jean, de Liège.
Humblet, André, d'Omal.
Kirsch, Jean, de Huy.
Laboureur, Jacques, d'Andenne.
Legrand, André, de Paliseul.
Libotte, Marcel, de Niangara (C. B.).
Lomba, Léo, de Marchin.
Masy, Phhilippe, de Liège.
Motte dit Falisse, Pierre, de Liège.
Paquay, Marcel, d'Élisabethville.
Piron, Francis, de Namur.
Porignon, Ivan, de Seraing.
Portier, René, de Liège.
Poucet, Guy, de Hermeton s/Meuse.
Sadet, Robert, de Liège.
Smiejkowski, Édouard, de Jumet.
Soreil, Pierre, d'Ans.
Taquet, Léon, de Forge-Philippe.
Toppet, Justin, de Tongres.
Troquet, Gustave, d'Anvers.
Vanguers, Ivan, de Verviers.
Vermer, Pierre, d'Éprave.
Wautelet, Ghislain, d'Aiseau.

4e Épreuve

Avec la plus grande distinction :

M. Lempereur, Henri, de Liège.

Avec grande distinction :

MM.

Booz, Georges, de Neuville-Vielsalm.
Delvaux, Victor, de Prayon-Trooz.
Devroye, Yvon, d'Eben-Emael.
Drisket, Léon, d'Odeur.
Fourny, Jacques, de Courcelles.
Franck, Jacques, de Seraing.
Gérardy, Jean, de Liège.
Humblet, Léon, de Seraing.
Lewalle, Jean, de Liège.
Lombard, Gérard, de Stavelot.
Merchie, Georges, de Liège.
Tilquin, Fernand, de Grivegnée.
Van de Berg, Léon, de Liège.
Vrancken, Joseph, de Villers-l'Évêque.

Avec distinction :

Melles et MM.

Conreur, Janine, de Charleroi.
Decortis, Ginette, de Herstal.
Goldstein, Mona, de Vilna (P.).
Goudman, Marie-Pierre, de Malines.
Bihet, Michel, de Quaregnon.
Compère, Jean, de Chênée.
Damas, Jean-Marie, d'Ougrée.
Daminet, Marcel, de Namur.
Dejoie, Pierre, d'Awans-Bierset.
Demoulin, Jacques, de Liège.
Etienne, Luc, de Stockay-St-Georges.
Faidherbe, Jacques, de Rocour.
François, Camille, de Mussy-la-Ville.
Gralinger, Jacques, de Liège.
Hardy, Paul, de Charleroi.
Herman, Ferdinand, de Jehanster-Polleur.
Lorent, Yvon, de Marchienne-au-Pont.
Malaise, Edmond, de Forêt-Trooz.
Moutschen, Jean, de Jupille.
Nicolas, Roger, de Moha.
Pankert, François, d'Eupen.
Partoune, Paul, de Liège.
Pepinster, Roger, de Bressoux.
Pierret, Jean, de Hamipré.
Piette, Fernand, de Liège.
Thomas, Pierre, de Lessines.
Toussaint, Raymond, de Liège.
Van Erck, Albert, de Flémalle-Haute
Willème, Jules, de Fexhe-le-Haut-Clocher.
Winants, Henri, de Louvain.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Colmant, Jean, de Baudour.
Comeliau, Jean, de Liège.
Content, Michel, de Dampremy.
Daxhelet, André, d'Antheit.
Delneuville, Jacques, de Liège.
Delsemme, Léopold, de Beyne-Heusay.
Dessilly, Jean, d'Ougrée.
Dierickx, Jean, de Hérinnes-lez-Enghien.
Duchâteau, Henri, de Dinant.
Duperroy, Franz, de Monceau s/S.
Fiévez, Raymond, de Wanze.
Geelens, Antoine, de Verviers.
Gielis, Pierre, de Liège.
Gilot, André, de Kozen.
Gilson, Gabriel, de Sombreffe.
Haubursin, Paul, de Gedinne.
Herpin, André, de Liège.
Jones, Richard, d'Andrimont.
Kuetgens, Jacques, de Verviers.
Kunol, Etienne, de Herstal.
Ledent, Antoine, de Grivegnée.
Mathy, Willy, Liège.
Milcamps, Jean, de Seraing.
Monami, André, Dison.
Paredis, Georges, de Liège.
Philippe, Jean, de Charleroi.
Popov, Michel, de Liège.
Scherber, Fernand, de Liège.
Scutnaire, Maurice, de Pâturages.
Servais, René, de Montegnée.
Stock, Philippe, de Jambes.
Taziaux, Pierre, de La Panne.
Tilkin, Julien, de Villers-le-Bouillet.
Ueten, Lucien, de Montegnée.
Van Clève, Jacques, de Sclayn.
Wallon, Pierre, de Boma (C. B.).

Licence en Sciences dentaires

1re Épreuve

Avec distinction :

Melle Dufays, Andrée, de Glons. M. Jadin, Jacques, d'Evere.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Derwa, Ralph, de Kerniel. Everling, Jean, d'Arlon.

1re Épreuve complémentaire

D'une manière satisfaisante :

MM.
Millet, Evence, de Stavelot. Romsée, Charles, de Grand-Jamine.
Minguet, René, de Stembert.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

M. Henrottay, Jean, de Herstal.

Avec distinction :

Melle et MM.
Buisseret, Paule, de Leval-Trahegnies. Grodent, Joseph, d'Olne.
Bousmar, Jean, de Herseaux. Vaneetveld, Henri, de Chênée.
Detaille, Louis, de Rocourt.

D'une manière satisfaisante :

Melle Pirnay, Paula, de Villette-Ba s/Lienne. M. Hubert, Adrien, de St-Josse-ten-Noode.

2e Épreuve complémentaire

Avec grande distinction :

M. Jeugmans, Jean, de Seraing.

Avec distinction :

Melle et MM.
De Snel, Claudine, de Rotterdam (P. B.). Moineau, Maurice, de St-Gilles-Bruxelles.
Boniver, André, de Waterschei. Pétré, René, de Rendeux.

D'une manière satisfaisante :

M. Corbugy, Jean, de Thuin.

2e SESSION

Candidature en Sciences naturelles et médicales

2e Épreuve

Avec distinction :

MM.

Fumal, Jean-Marie, de Corswarem.
Lecoq, Roger, de Herstal.
Marguerie, Jacques, d'Ougrée.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Fassotte, Marcelle, de Liège.
Gobeaux, Marie-Jeanne, de Liège.
Beine, Lucien, de Liège.
Bertho, Maurice, de Latinne.
Binard, Jean-Marie, d'Uccle.
Colmant, Ivan, de Liège.
Compère, Jacques, de Liège.
Dejardin, Robert, de Bressoux.
de Lamotte, Paul, de Liège.
Dessaint, Francis, de Soheit-Tinlot.
d'Inverno, Émile, de Liège.
Gluckmann, Jean-Marie, de Wegnez.
Herte, Marcel, de Liège.
Laurent, René, de Ressaix.
Leclef, Georges, d'Uccle.
Lewalle, Luc, de Liège.
Libotte, René, de Herstal.
Mestdag, Guy, de Liège.
Natalis, Marcel, de Stoumont.
Nowacki, Bernard, d'Oignies (F.).
Pinckaers, André, d'Ougrée.
Purnelle, Gérard, de Hermalle s/Argenteau.
Schillings, Léon, de Fléron.
Simon, Nicolas, de Liers.
Van Vyve, Jacques, de Bruxelles.
Wasterlain, Claude, de Courcelles.
Winandy, Jean, de Dison.

3e Épreuve

Avec distinction :

MM.

Jadot, Armand, de Liège.
Schmits, André, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Bournonville, Jean, de Meux.
Defechereux, Arthur, de Chênée.
Dengis, Georges, d'Ans.
Dubois, Jean, de Belgrade.
Görtz, Jean-Pierre, de Bressoux.
Lardinois, René, de Floreffe.
Mélice, Pierre, de Liège.
Nolibos, Michel, d'Uccle.
Nopère, Paul, de La Louvière.
Pinchard, André, de Seraing.
Pirard, André, de Pousset.
Scheinowitz, Joseph, de Liège.
Simonis, Louis, de Rocour.
Van Meerwen, Jean, d'Alleur.
Yans, Roger, de Liège.

Doctorat en Médecine, Chirurgie et Accouchements

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Dejasse, Germaine, d'Angleur.
Dumont, Marianne, de Liège.
Dejardin, Maurice, de Liège.
Dossin, Georges, de Liège.
Evrard, Marcel, de Liège.
Fesler, Michel, de Florennes.
Fourneaux, Jean, de Leignon.
Lambert, Francis, de Liège.
Lapière, Maurice, de Liège.
Léonard, Ernest, de Mal.
Leva, Albert, de Paris (F.).
Moray, Clément, de Liège.
Trigaux, Francis, d'Assesse.
Viatour, Serge, de Grivegnée.
Vrancken, Jacques, de Liège.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Naômé, Julie, de Rochefort.
Quadens, Olga, de Nijlen.
Baudrenghien, Jacques, de Monceau s/Sambre.
Collin, Paul, d'Engis.
Courtejoie, Jacques, de Stavelot.
Dardenne, Georges, d'Engis.
Dupuis, Jean-Pierre, de Jemappes.
Otto, Marcel, de Grivegnée.

3e Épreuve

Avec distinction :

M. Muller, Robert, de Nobressart.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Wyns, Jacqueline, d'Ougrée.
Boulanger, Jules, de Micheroux.
Cuypers, Luc, de Neerpelt.
Gobert, Emmanuel, de Charleroi.
Leboulle, Denis, d'Ougrée.
Matthieu, Franz, d'Alost.
Michaux, Robert, d'Aiseau.
Mottin, Eugène, d'Angleur.
Watrin, Pierre, de Charleroi.

4e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.

Halleux, Joseph, de Soumagne.
Hariga, Jacques, de Liège.
Muraille, Victor, d'Engis.

Licence en Sciences dentaires

1re Épreuve complémentaire

Avec grande distinction :

M. Stock, Philippe, de Jambes.

Avec distinction :

M. Poucet, Guy, de Hermeton s/Meuse.

D'une manière satisfaisante :

M. Claes, René, de Mont-St-André.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Everling, Jean, d'Arlon.

Grade de Pharmacien

1re Épreuve

Avec grande distinction :

Melles

Dessart, Claire, de Liège.
Versie, Jeanne, de Liège.

Avec distinction :

Melles et MM.

Buret, Jean, de Charleroi.
Dejardin, Jules, de Mons-lez-Liège.
Dupont, Nicole, d'Ougrée.
Granville, Philippe, de Queue-du-Bois.
Hamal, Madeleine, de Rocourt.
Jonas, Jean, de St-Servais.
Manigart, Monique, d'Anvers.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Bats, Raymond, de Liège.
Bonnet, Marie-Thérèse, de Rocourt.
Chanteux, Jacqueline, de Micheroux.
Chapelle, Eudore, de Floreffe.
Filot, Madeleine, de Fosse s/Salm.
Gabriel, Armand, de Liège.
Grosjean, Jacques, de Huy.
Hodeige, Rémi, de Jemeppe s/Meuse.
Huart, Michel, de Hornu.
Huys, Paulette, de Seraing.
Lambert, Nicolas de Verviers.
Paris, Claire, de Liège.
Paris, Marthe, de Liège.
Seressia, Laure, de Liège.
Thomas, Pol, de Mons-lez-Liège.
Wera, Pierre, de Jupille.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

Melle Joachim, Christiane, de Liège. M. Juwé, Jean, de Ham s/Sambre.

Avec distinction :

Melles

Carmanne, Monique, de Flémalle-Haute.
Damard, Louise, d'Ougrée.
Philippott, Jacqueline, de Seraing.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Adam, Raymond, de Jupille.
Aerts, Georges, de Tavier.
Bernard, Jacques, d'Angleur.
Bonhomme, Yvette, d'Angleur.
Braud, Émile, de Liège.
Coenen, Roger, de Liège.
Coulonvaux, Jacques, de Souvret.
Damas, Anne-Marie, d'Ougrée.
Debrus, Paulette, de Glons.
Descamps, Nicole, de Seraing.
Dirick, Guy, de Liège.
Durlet, René, de Schaerbeek.
Frère, Georges, de Charleroi.
Gellon, Alfred, de Glain.
Janssens, Victor, de Liège.
Leboutte, Georges, d'Ougrée.
Lemaire, Richard, de Flenu.
Lesoinne, Marie-Thérèse, de Cerexhe-Heuseux.
Maréchal, Marie-Thérèse, de Liège.
Mativa, Ernest, de Houffalize.
Mottard, André, de Mons-lez-Liège.
Niset, Éliane, de Spa.
Ory, Jacques, de Liège.
Tychon, Alfred, de Liège.
Veithen, Joseph, de Medell St-Vith.
Vermeire, Pierre, de Dison.

3e Épreuve

Avec grande distinction :

Melles et MM.

Clares, Jeannine, de St-Vith.
Colinet, Anne-Marie, d'Anseremme.
Durieux, Monique, d'Ougrée.
Ensch, Alphonse, d'Arlon.
Gloesener, René, de Carlsbourg.
Hanquin, Jean-Marie, de Hannut.

Avec distinction :

Melles et MM.

Bicheroux, Léopold, d'Angleur.
Box, Jean, de Liège.
Coppens, Nelly, de La Hestre.
Dubois, Monique, de Verviers.
Dussaussois, Jean-Marie, de Bascoup.
Filot, Roger, de Verviers.
Lambert, Roger, d'Ombret-Rausa.
Versie, Raymonde, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Bouille, Mélina, de Milmort.
Duchâteau, Marie, de Lantremange.
Grandjean, Mariette, de Bressoux.
Halleux, Marcelle, d'Andenne.
Merotte, Jocelyne, de St-Georges s/M.
Penders, Madeleine, de Verviers.
Peters, Simone, de Flémalle-Grande.
Pirot, Gilberte, de Paliseul.
Scohy, Paul, de Liège.
Serry, Georges, de Liège.
Smal, André, d'Orp-le-Grand.
Valkenborgh, Marcel, de Seraing.
Weber, Robert de Stembert.

2e SESSION

Grade de Pharmacien

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Borguet, André, de Seraing.
Dufrasne, Claude, de Wasmes.
Poncin, Arlette, de Fosse s/Salm.
Van den Eynde, Henri, de Liège.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Delor, Anne-Marie, de Cuesmes.
Fossion, Jacques, de Poulseur.
Goffin, Reine-Marie, d'Éghezée.
Lacheron, Albert, d'Amay.
Lechanteur, Alberte, de Liège.
Paulet, Ghislaine, de Jadotville.
Salmon, Théo, de Celles.
Scuvée, Madeleine, de Flémalle-Haute.

3e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Bustin, Louis, de Hollogne-aux-Pierres.
Collard, Huguette, de Carnières.
Cornet, Suzanne, de Huy.
Courtois, Yvonne, de Marche.
Crahay, Servais, de Liège.
Crahay, Servais, de Liège.
Delbrouck, Jeanne, de Flémalle-Haute.
Goblet, Paul, de Virton.
Naus, Henri, d'Engis.
Troisfontaines, Maurice, de Herve.

Faculté des Sciences appliquées

1re SESSION

Grade d'Ingénieur civil des mines

1re Épreuve

Avec distinction :

MM.

Henriette, Albert, de Namur.
Jugnot, Paul, d'Antheit.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Deckers, Fernand, de Bassenge.
Deprêtre, Paul, de Haine-St-Pierre.
Derwa, Paul, de Hollogne-aux-Pierres.
de Woot de Trixhe, Paul, d'Etterbeek.
de Woot de Trixhe, Pierre, d'Etterbeek.
Janus, Philippe, de Namur.
Vervliet, Richard, de Liège.

2e Épreuve

Avec distinction :

MM.

Boxho, José, de Verviers.
Despat, Jacques, de Namur.
Renson, Louis, de Verviers.
Swinnen, Joseph, d'Eisden-Mines.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Berthus, Pol, de Cheratte.
Chandelle, Victor, de Herve.
Doyen, Urbain, de Jupille.
Gillardin, René, de Termes.
Horion, René, de Bovenistier.
Tamo, André, de Liège.

3e Épreuve

Avec grande distinction :

M. Galand, Pierre, de Grâce-Berleur.

Avec distinction :

MM.

Christiaens, Pierre, de Tongres.
Mainil, Pierre, de St-Vaast.
Thibaut de Maisières, Serge-Xavier, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Duquenne, Michel, de Liège.
Fouarge, Louis, de Cheratte.
Hamende, André, d'Hingeon.
Henry, Michel, de Liège.
Loslever, Stéphane, de Liège.
Paquot, Philippe, de Florzé-Rouvraux.

GRADE D'INGÉNIEUR CIVIL DES CONSTRUCTIONS

1re Épreuve

Avec distinction :

Melle et MM.

Dingens, Jean-Marcel, d'Ans.
Grosjean, Raymond, de Bressoux.
Leroy, André, de Forêt.
Mors, Raymonde, de Malmedy.
Rorif, Jacques, de Bergilers.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Brasseur, Léon, de Grand-Hallet.
Garcia, Pierre, de Herstal.
Gélissen, Édouard, de Liège.
Haulot, Pierre, de Liège.
Jeunehomme, René, d'Andrimont.
Klein, Roger, de Thiaumont.
Leroy, Émile, de Charleroi.
Moutquin, Robert, d'Anderlues.
Pirotton, Guy, d'Andrimont.
Pottier, Henri, de Spa.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

MM.

Baus, Raymond, de Liège.
Fagnoul, André, de Liège.

Avec distinction :

MM.

Barthélemy, Jean, de Jemeppe s/M.
Binard, Michel, d'Uccle.
Huberty, Jean, de Visé.
Lejeune, Charles, de Pepinster.
Lhoas, Jean, de Bastogne.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Bougelet, José, de Jambes.
Crépin, Marcel, de Vielsalm.
Lardinois, Claude, de Liège.
Mas, Élie, de Montegnée.
Motte, Freddy, de Schaerbeek.
Pignon, Alphonse, de Bovigny.

3e Épreuve

Avec grande distinction :

MM.

Cuvelier, Gaston, de Tournai.
Soupart, André, de Verviers.

Avec distinction :

MM.

Blitz, Louis, d'Anvers.
Caprasse, Charles, d'Élisabethville.
Colin, Albert, de Péronne-lez-Binche.
Dalem, Michel, d'Esneux.
Fossion, Charles, de Chaudfontaine.
Grognard, Léon, de Hollogne s/Geer.
Guiaux, Pierre, de Brasschaet.
Jacques, Roland, de Jéhonville.
Lieben, Pierre, de Seraing.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Fortpied, Raoul, de Bouge.
Marquet, José, d'Esneux.
Willem, Louis, de Jehay-Bodegnée.

Grade d'Ingénieur civil architecte

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle Goffin, Anne, de Liège.

3e Épreuve

Avec grande distinction :

M. Englebert, Jean, de Vielsalm.

Grade d'Ingénieur civil des constructions navales

1re Épreuve

Avec distinction :

M. François, Pierre, de Hermalle s/Argenteau.

Grade d'Ingénieur civil chimiste

1re Épreuve

Avec distinction :

M. Royer, Oscar, de Ciplet.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Goffin, Albert, d'Angleur.

Van Vlasselaer, Sylvain, de Trognée.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Hamande, Alfred, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

M. Sablon, Fabien, de Namur.

3e Épreuve

Avec distinction :

M. Leblanc, Jean-Marie, de Remouchamps.

Grade d'Ingénieur civil métallurgiste

1re Épreuve

Avec grande distinction :

M. Rome, Clément, de Rotheux-Rimière.

Avec distinction :

MM.

Delinte, Jacques, de Heusden.

Nizet, Jean-Marie, de Jemeppe s/M.

de Spirlet, Baudouin, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Busin, Michel, d'Etterbeek.

Poleur, Claude, de Liège.

Leburton, Paul, de Seraing.

2e Épreuve

Avec distinction :

MM.
Delbrouck, Jacques, de Flémalle-Haute.
Nokin, Jean, de Grivegnée.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Bouchoms, Jacques, d'Ougrée.
Charles de la Brousse, Robert, de Jette.
Leboulle, Jacques, d'Ougrée.
Lemoine, Jacques, de Tournai.

3e Épreuve

Avec distinction :

MM.
Delobbe, Paul, d'Arlon.
Wurth, Charles-André, d'Esch s/Alzette.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Calberg, Jean, de Liège.
Henricot, Paul, de Court-St-Étienne.
Lhoest, André, de Sclessin.
Mewissen, Dieudonné, d'Ans.
Pasquasy, Léon, de Monceau s/Sambre.
Reuter, Jean, d'Athus.

GRADE D'INGÉNIEUR CIVIL MÉCANICIEN

1re Épreuve

Avec distinction :

MM.
Dawans, Jean-Louis, de Schaerbeek.
Genot, Alfred, de Tilff.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Gilliquet, Jean, de Cheratte.

D'une manière satisfaisante :

M. Piedbœuf, Georges, de Rocour.

3e Épreuve

Avec distinction :

M. De Corte, Jacques, d'Uccle.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Beaumecker, Armand, de Verviers.
Liénard, Achille, de Farciennes.
Pouplier, Alphonse, de Spa.

3e Épreuve (Constructions aéronautiques)

D'une manière satisfaisante :

M. Doutreloux, Michel, d'Etterbeek.

Épreuve complémentaire (Constructions aéronautiques)

Avec la plus grande distinction :

M. Gobert, Georges, de Woluwé-St-Pierre.

Grade d'Ingénieur civil électricien

1re Épreuve

Avec la plus grande distinction :

MM.
Cantraine, Guy, de Magnée.
Collette, René, de Verviers.

Avec distinction :

MM.
Broux, Joseph, de Munsterbilzen.
Decuyper, Paul, de Xhendelesse.
Pirard, Jean-Marie, de Heusy.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Brackman, Jacques, de Vieux-Dieu.
Effinier, Jean, de Namur.
Geerts, Jacques, de Liège.
Pironnet, Ivan, de Pepinster.
Pothen, Alfred, de Heusy.
Remacle, Roger, de Verviers.
Thiriart, Jean, de Liège.
Usé, Charles, de Liège.

2e Épreuve

Avec distinction :

MM.

Blavier, Pierre, de Namur.
Dacier, Jacques, de Trith-St-Léger (France).
Poncin, René, d'Autelbas.
Hérion, Guy, de Grivegnée.
Noulleau, Léopold, des Awirs.

D'une manière satisfaisante :

MM.

De Lannoy, Jacques, de Liège.
Delaude, Guy, de Liège.
Dupuis, Jean-Pierre, de Verviers.
Jeangille, Raymond, d'Ougrée.
Jolibois, Bernard, de Marquette-lez-Lille.
Marquet, Freddy, de Verviers.
Neven, Georges, de Seraing.
Richel, André, de Stembert.

3e Épreuve (Électrotechnique)

Avec distinction :

MM.

Antoine, Pol, de Jambes.
Beckers, Robert, d'Angleur.
Léonard, Maurice, de Chaudfontaine.
Ludwigs, Hermann, d'Eupen.
Massard, Fernand, de Wandre.
Parmentier, Paul, de Sprimont.
Penelle, Gabriel, de Seraing.
Prossé, Jacques, d'Ougrée.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Cosse, Jean, de Winenne.
Herman, Pierre, de Libramont.
Leroy, François, de Verviers.
Tahir, Albert, de Seraing.

3e Épreuve (Électronique)

Avec distinction :

MM.

Fassotte, Edmond, de Liège.
Grandjean, Michel, de Huy.

D'une manière satisfaisante :

M. Moret, Marcel, de Marcinelle.

Grade d'Ingénieur civil électricien et mécanicien

1re Épreuve

Avec grande distinction :

M. Moulin, Léopold, de Namur.

Avec distinction :

MM.

Chauvin, Jacques, de Liège.
Christiaens, Jean, de Châtelineau.
Fontaine, Remy, de Liège.
Halleux, Pierre, d'Andenne.
Jacob, Jean, de Stavelot.
Laurent, Jacques, de Tournai.
Moreau, Victor, de Charneux.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Bouchoms, Jean-Marie, d'Ougrée.
Harray, Jean-Marie, de Liège.
Jupsin, Raymond, de Pepinster.
Mathieu, Jean-Pierre, de Liège.
Pleinevaux, Claude, de Namur.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

MM.

Frère, Marc, de Charleroi.
Wang, Pierre, de Bressoux.

Avec distinction :

MM.

Defourny, Jacques, de Liège.
Jadoul, Pierre, de Gembloux.
Philippart, Jacques, de Francorchamps.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Halleux, Guy, de Bruges.
Laloux, Georges, de Liège.
Lepinois, Pierre, de Bastogne.
Vandendooren, Georges, de Liège.

3e Épreuve

Avec grande distinction :

MM.

Delrez, Robert, de Liège.
Mauer, Joseph, de St-Vith.
Octave, Maurice, de Vielsalm.
Wolper, Jacques, d'Ougrée.

Avec distinction :

MM.

Bebelman, René, d'Oupeye.
Bils, Louis, de Liège.
Colon, Pierre, de Warnant-Dreye.
Derclaye, Michel, d'Uccle.
Dresse, Hubert, de Liège.
Evrard, Pierre, de St-Servais.
Francis, Pierre-P., de Liège.
Nullens, Gilles, de Cheratte.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Rion, Arthur, de Hompré.
Lechanteur, Jean, de Tilff.

2e SESSION

Grade d'Ingénieur civil des mines

1re Épreuve

Avec distinction :

MM.
Mathieu, Jacques, de Basse-Bodeux. Spits, Jean, de Visé.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Alexandre, Valéry, de Seraing. Wybo, Maurice, de Liège.
Corin, Jean, d'Ixelles.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.
de Woot de Trixhe, Paul, d'Etterbeek. Fontinoy, Francis, de St-Servais.
de Woot de Trixhe, Pierre, d'Etterbeek. Meeus, Albert, de Moignelée.

3e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.
Polet, Marcel, d'Overpelt. Sauvenier, Georges, de Glain.

Grade d'Ingénieur civil des constructions

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.
Cuvelier, Guy, de Marcinelle. Dumoulin, Ghislaine, de Rocourt.
Dehareng, Jean, d'Ougrée.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Morsa, Jacques, de Huy.

D'une manière satisfaisante :

M. Léonard, Raymond, de Liège.

3e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.
Mas, Elie, de Montegnée. Michel, Pierre, de Bihorel (France).

Grade d'Ingénieur civil architecte

Épreuve complémentaire

Avec grande distinction :

M. Greisch, René, de Heinsch.

Avec distinction :

M. Jeunehomme, Henri, d'Ougrée.

Grade d'Ingénieur civil métallurgiste

1re Épreuve

Avec distinction :

M. Comblen, Gérard, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Collignon, Jacques, d'Ougrée.
Daman, Pierre, de Liège.
Delruelle, Gérard, de Liège.
Hulin, Marcel, de Micheroux.
Jamar, Walthère, de Liège.
Mairlot, Henri, de Rocourt.

Épreuve complémentaire

Avec distinction :

MM.

Driesen, Claude, de Marcinelle.
Lemaire, René, de Seraing.

Grade d'Ingénieur civil mécanicien

1re Épreuve

Avec distinction :

M. Heneaux, Stephan, de Marchin.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Ciselet, Marc, de La Hulpe.
Douin, Claude, de Visé.
Peron, Robert, de Naninne.
Rousseau, Jean, de Bruxelles.

2e Épreuve

Avec distinction :

MM.

Huberty, Adelin, de Bouillon.
Simonet, Guy, de Beaufays.

3e Épreuve

Avec distinction :

M. Martelée, Ghislain, de Jemappes.

Grade d'Ingénieur civil électricien

1re Épreuve

Avec distinction :

M. Nanquette, René, de Martelange.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Bindler, Léon, d'Anvers.
Brixho, Victor, de Fléron.
Noël, Louis, de Verlaine.
Orban, André, de Hollogne-aux-Pierres.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. De Haen, André, d'Anvers.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Brackman, Jacques, de Vieux-Dieu.
Dehebert, Pierre, d'Élisabethville.
Laurent, Louis, de Spa.
Lhoest, Jacques, d'Ougrée.
Majérus, Robert, de Verviers.
Poullet, Jean, d'Uccle.
Radoux, Francis, de Fléron.
Crémer, Marie-J., de Theux.
Thomas, Georgette, d'Ougrée.

3e Épreuve (Électrotechnique)

D'une manière satisfaisante :

M. Higny, Gérard, de Liège.

Grade d'Ingénieur civil électricien et mécanicien

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.

Grell, Philippe, d'Anvers.
Hecq, Michel, de Haine-St-Pierre
Villers, Claude, d'Uccle.

3e Épreuve

Avec grande distinction :

M. de Coen, Jean-Pierre, d'Alger.

D'une manière satisfaisante :

M. Fischler, Herbert, de Berchem.

GRADES SCIENTIFIQUES

Faculté de Droit

1re SESSION

CANDIDATURE EN SCIENCES POLITIQUES ET SOCIALES

1re Épreuve

Avec distinction :

Melle Ludovicy, Christiane, d'Arlon. M. Lemaire, Roger, de Marbaix-la-Tour.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Lamquet, Anna, de St-Servais.
Biron, André, de Liège.
Bothy, Gilbert, de Liège.
Brisbois, Jules, de Burdinne.
Coppens, Antoine, de Deynze.
Hermans, Paul, de Liège.
Kaufman, Jean-Jacques, de Liège.
Lowart, Robert, d'Ougrée.
Pirenne, Georges, de Clermont s/Berwinne.
Puljiz, Joseph, de Liège.

2e Épreuve

Avec distinction :

Melles et MM.

Ancion, Arlette, de Liège.
Bartholomé, Thérèse, de Tournai.
Melkin, Henri, d'Ougrée.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Denoiseux, Micheline, d'Ougrée.
Poullet, Hedwige, d'Uccle.
Dallemagne, Maurice, de Liège.
Thoveron, Gabriel, de Liège.
Van Roozendael, Joseph, de Blankenberghe.

Épreuve complémentaire à la Candidature en Sciences politiques et sociales, en vue d'une licence en Sciences économiques

Avec distinction :

M. Dallemagne, Maurice, de Liège.

Licence en Sciences diplomatiques

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Wilmotte, Marcel, de Montegnée.

Licence en Sciences sociales

1re Épreuve

Avec distinction :

Melle Faidherbe, Jacqueline, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Chapelle, Jean, de Bressoux. Garsoux, Jules, de Barchon.

2e Épreuve

Avec distinction :

Melle Duvivier, Jeanine, de Pepinster.

D'une manière satisfaisante :

Melles

Gothot, Élisabeth, de Liège. Laurent, Monique, de Liège.

Licence en Sciences économiques et financières

1re Épreuve

Avec grande distinction :

M. Grosjean, René, de Petit-Rechain.

Avec distinction :

M. Barbason, Maurice, de Liège.

2e Épreuve

Avec la plus grande distinction :

M. Stassart, Joseph, de Lens s/Geer.

Licence en Sciences économiques et fiscales

1re Épreuve

Avec distinction :

M. de Moffarts d'Houchenée, Stanislas, de Bruxelles.

Licence en Sciences administratives

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Rozet, Michel, de Namur.

2e SESSION

3e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle Jolibois, Micheline, de Lille (France).

Candidature en Sciences politiques et sociales

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

André, Marie-Claire, de Rocour.
Ambroise, André, de Charleroi.
Charlier, Jean, de Huy.
Doyen, Léonard, de Romsée.
Ernould, Jean-Paul, de Liège.
Irish, Jack, de Liège.
Jadot, René, de Rulles.
Parrière, Robert, de Mellier.
Pirlet, Jacques, de Liège.
Struvay, Émile, de Verviers.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Lemaire, Roger, de Marbaix-la-Tour.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

D'Heur, Isabelle, de Liège.
Laurent, Rose-Marie, de Winenne.
Lejeune, Josette, de Havré.
Léonard, Marie-Louise, de Marche-en-Famenne.
Paulissen, Marie-Louise, de Grand-Lanaye.
Bougard, Jean, de Haine-St-Pierre.
Collard, André, d'Aulnoye (France).
Maréchal, Pol, d'Ouffet.
Remy, René, de Seraing s/Meuse.

Licence en Sciences politiques

1re Épreuve complémentaire

D'une manière satisfaisante :

M. Garsoux, Jules, de Barchon.

Licence en Sciences diplomatiques

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Godefroid, Guy, de Huy.

Licence en Sciences sociales

1re Épreuve

Avec grande distinction :

M. Husquinet, Albert, de Seraing s/M.

Avec distinction :

M. Malmendier, Roger, de Vervier.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Dardenne, Émile, de Ciney.
Dubois, Pierre, d'Amay.
Marinx, Gaston, de Liège.
Schlitz, Henri, de Prayon.

2e Épreuve

Avec la plus grande distinction :

Melle Benoît, Jacqueline, de Dison.

Avec distinction :

M. Pahaut, André, de Brasschaet.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Chèvremont, Anne-Marie, d'Angleur.
Faider, Claire, de Gand.
Merry, Monique, de Rocour.
Faeles, Michel, de Namur.
Goffin, Édouard, de Rocour.
Minet, Pierre, de Lille (France).
Portugaels, Roger, de Liège.

Licence en Sciences administratives

1re Épreuve

Avec distinction :

M. Stokart, Roger, de Flawinne.

D'une manière satisfaisante :

M. Manette, René, de Hannut.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Petit, Armand, de Stembert.

D'une manière satisfaisante :

M. Choffray, Marcel, de Grivegnée.

Épreuve préalable a une Licence en Sciences économiques

Avec distinction :

MM.

Detry, Robert, de St-Servais. Dister, Guy, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

M. Frère, Claude, d'Aljustrel (Portugal).

Licence en Sciences économiques et financières

1re Épreuve

Avec distinction :

M. Moons, Pierre, de Liège.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. de la Haye, Thierry, de Liège.

Licence en Sciences économiques et fiscales

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Rassel, Willy, d'Ensival.

Faculté des Sciences

1re SESSION

Candidature en Sciences naturelles et médicales

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. El Tannir, Moustapha, de Beyrouth.

Candidature en Sciences, préparatoire a la Pharmacie

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Duong Dinh, Khof de Hue (Vietnam).

Candidature en Sciences

Groupe des Sciences chimiques

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.
Delaude, Clément, de Liège.

Melle Wankenne, Huguette, de Verviers.

Licence en Sciences

Groupe des Sciences chimiques

D'une manière satisfaisante :

M. Winand, Louis, de Lambermont.

Épreuve préparatoire au grade de Candidat ingénieur

2e SESSION

Sont admis :

MM.
Calvo Pérez, Manuel Mateo, de Fuentes de Rope.
Kattamis, Theodoulos, de Kythrea.
Cort Climent-Vila, Juan Gabriel, de Valencia.
Soumakié, Abdul Rahman, d'Alep.
Jijakli, Abdul Karim, de Hama.
Brandi, Franco, de S. Demetrio Corone.

1re SESSION

Candidat Ingénieur

1re Épreuve

Avec grande distinction :

M. Lorang, François, de Luxembourg.

Avec distinction :

M. Feireisen, Camille, de Mersch.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Brasseur, Yves, de Luxembourg.
Majerus, Nicolas, Luxembourg.
Mouradian, Dicran, de Saida (Liban).

2e Épreuve

Avec distinction :

MM.
Iconomopoulos, Mario, d'Athènes.
Kayser, Gaston, de Luxembourg.
Mathieu, François, de Moerdange.
Nilles, Paul, d'Esch s/Alzette.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.
Assouad Abdul, Aziz, de Hama (Syrie).
Herzog, Marco, de Grevenmacher.
Muller, François, de Luxembourg.
Nicolaïdes, Kyriacos, de Tricomo (Chypre).
Pavella, Maria, de Nauphie (Grèce).
Selbessis, Themistocle, d'Athènes.
Jacome dos Anjos, Carlos, de Lisbonne

Candidat Ingénieur chimiste

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Hennico, Alphonse, d'Useldange.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Korakas, Nicolas, de Mytilene (Grèce).

2e SESSION

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.
Kintzelé, Paul, de Luxembourg.
Meyer, Jean, de Kautenbach.
Peschau, Édouard, de Luxembourg.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.
Egonomopoulos, Christos, d'Athènes.
Ernst de la Graete, Ulric, de Liège.
Leitz, Jean, de Luxembourg.
Murad, Majed, de Hama (Syrie).
Papathanasiou, Georges, de Chalcis (Grèce).
Scholtus, Alex, de Rambrouch.

Faculté de Médecine

1re SESSION

Candidature en Sciences naturelles et médicales

3e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Hilal, Raafat, de Tripoli.

Doctorat en Médecine, Chirurgie et Accouchements

1re Épreuve

Avec distinction :

MM.
Haskell, Roger, de Hempstead (USA).
Mc Donough, William, de Waynesboro (USA).
Zutterman, Raymond, de Rochester (USA).

D'une manière satisfaisante :

MM.
Emanuelle, Salvatore, de New York (USA).
Morgan, Georges, de Tanta (E.).

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Renson, Jean, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

M. Guillemette, Maurice, de Sanford (USA).

3e Épreuve

Avec grande distinction :

M. Goodfriend, Roger, de Philadelphie.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Chavaf, Adel, de Hama (Syrie). Mashshini, Kamal, de Salt (Tr.).

4e Épreuve

Avec distinction :

M. El Omeiri, Jaffar, de Ponta Grossa (B.).

D'une manière satisfaisante :

MM.
Brigg, Miroslaw, de Boryslaw. El Omeiri, Ghassan, de Hermel (L.).
El Khoury, Louis, de Santa Fé (A.).

Grade de Médecin hygiéniste

Avec la plus grande distinction :

M. Petit, Jean-Marie, de Liège.

Avec grande distinction :

MM.
Lechanteur, François, de Bellaire. Van Braekel, Gérard, de Tourcoing (F.).
Liégeois, Albert, de Luxembourg.

Avec distinction :

MM.
Delhez, Louis, de Verviers. Pierquin, Léon, d'Ougrée.
Leclercq, Jean, de Seraing.

2e SESSION

Candidature en Sciences naturelles et médicales

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Hariri, Ebrahim, de Téhéran.

3e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Bellobuono, John, de Middletown (USA).

Doctorat en Médecine, Chirurgie et Accouchements

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.

Der Tavitian, Mathéos, de Mossoul (I.)
Maras, Joseph, de Visegrad.
Morgan, William, de Tanta (E.).
Moudarrès, Nami, d'Alep (S.).

Faculté des Sciences appliquées

1re SESSION

Grade d'Ingénieur civil des mines

Épreuve complémentaire

Avec grande distinction :

M. Spérantsas, Constantin, d'Athènes.

Grade d'Ingénieur civil des constructions

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Zysman, Léon, de Varsovie.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Goerres, René, de Dudelange (G. D.).

Grade de Conducteur civil

Candidature

Avec grande distinction :

M. Vervier, Émile, de Wandre.

Avec distinction :

M. Weis, Nico, de Luxembourg.

D'une manière satisfaisante :

M. Gérard, Jean-P., de Hoboken.

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.
Ahn, Charles, de Battice. Bernard, Eli, d'Ouffet.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.
Antoine, Jacques, de Rocourt. Louis, José, de Seraing.
Dubois, Albert, de Juslenville.

Grade de Conducteur civil des travaux urbains et coloniaux

Épreuve complémentaire

Avec distinction :

M. François, Alain, de Gand.

Grade d'Ingénieur civil métallurgiste

1re Épreuve

Avec distinction :

MM.
Lucius, Albert, de Leudelange (G. D.). Schockmel, Robert, d'Athus.

D'une manière satisfaisante :

M. Rimbeaux, Claude, de Dudelange (G. D.).

2e Épreuve

Avec grande distinction :

M. Becker, Fernand, de Differdange.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Cigrang, Léon, de Luxembourg. Hurt, Albert, de Differdange (G. D.).

Grade d'Ingénieur civil mécanicien

3e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Diwan Albert, Ibrahim, de Saïda (Liban).

Grade d'Ingénieur civil électricien

3e Épreuve (Électrotechnique)

D'une manière satisfaisante :

MM.
Ahn, Albert, de Kettenis. Switalski, Wladyslaw, de Varsovie.
de Barros, Ruy, de Quelimane.

3e Épreuve (Électronique)

Avec distinction :

M. Telloglou, Theodore, de Salonique.

D'une manière satisfaisante :

M. Parikian, Garbis, de Nicosie (Chypre).

Grade d'Ingénieur civil électricien et mécanicien

1re Épreuve

Avec distinction :

M. Everard, Pierre, de Luxembourg.

D'une manière satisfaisante :

M. Hennico, Henri, d'Useldange (G. D.).

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Neumann, Louis, de Luxembourg.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Haler, Gaston, de Luxembourg.

Sturm, Fernand, d'Esch-sur-Alzette (G. D.).

3e Épreuve

Avec distinction :

MM.

Mélan, Corneille, de Knaphoscheid (G. D.).

Munhoven, Jean, de Dudelange (G. D.).

Steinborn, Eugène, de Rodange (G. D.).

D'une manière satisfaisante :

M. Düren, Léon, de Luxembourg.

2e SESSION

Grade d'Ingénieur urbaniste

Épreuve complémentaire

Avec distinction :

M. Joway, Hubert, de Liège.

Grade de Conducteur civil

Candidature

D'une manière satisfaisante :

M. Hulin, Jean-Marie, de Mariembourg.

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Thurion, Michel, de Houdeng-Aimeries.

2e Épreuve

Avec distinction :

MM.
Fouat, Jacques, de Liège. Rahier, Joseph, de Herve.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Duchesnes, Maurice, de Liège. Thonet, Louis, de Hognoul.

Grade d'Ingénieur civil métallurgiste

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Nick, Désiré, de Luxembourg.

Grade d'Ingénieur civil mécanicien

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Serra Coelho, Joao, de San Pedro da Chibia (Angola).

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Soster, Guidalberto, d'Athus.

Grade d'Ingénieur civil électricien

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Kodjaian, Hagop, de Beyrouth (Liban).

3e Épreuve (Électrotechnique)

D'une manière satisfaisante :

M. Parikian, Garbis, de Nicosie (Chypre).

Grade d'Ingénieur civil électricien et mécanicien

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Natsoulis, Constant, d'Athènes.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Reiter, Ernest, de Rosport.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Angel, Léon, de Dudelange.
Simon, Julien, d'Ettelbruck.

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

1re SESSION

CANDIDATURE

1re Épreuve

Avec distinction :

Melle Bihet, Denise, d'Ougrée.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Robert, Pauline, de Verviers.
Picard, Louise, de Liège.
Verbeke, Janine, de Liège.
Claude, Joséphine, de Liège.
Lamboray, Anne-Marie, de Goé-Dolhain.
Maistriaux, Marc, d'Uccle.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Blaise, Georges, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles

Dalimier, Brigitte, d'Ougrée.
Naomé, Renée, de Rochefort.

LICENCE

1re Épreuve

Avec grande distinction :

Melle Dirick, Marie-Claire, de Liège.

Avec distinction :

Melle Deliège, Françoise, de Chênée.

D'une manière satisfaisante :

Melles

Florkin, Madeleine, de Liège.
Forthomme, Mireille, de Coursel.
Collard, Adeline, de Liège.

2e SESSION

CANDIDATURE

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melles

Alenus, Janine, de Liège. Bronchart, Paule, de Braine-le-Comte.
van de Berg, Claire, de Liège.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melles

Grandjean, Simone, de Petit-Rechain. Lemoine, Willy, de Bierge-lez-Wavre.
Pétré, Jeanne, de Bressoux.

LICENCE

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Delvenne, Maurice, de Seraing.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

M. Potier, Roger, de Seraing.

Avec distinction :

M. Cloes, Marcel, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

M. Beguin, Jean, d'Ougrée.

Institut supérieur d'Histoire et de Littératures orientales

1re SESSION

DOCTORAT

Avec distinction :

M. Maréchal, Paul, de Verviers.

SESSION SPÉCIALE

Candidature

Avec grande distinction :

MM.
Thibaux, Roger, de Liège.
Wientzen, Max, de Verviers.

Institut supérieur de Sciences pédagogiques

1re SESSION

Candidature

1re Épreuve

Avec distinction :

Melles et MM.
Rozet, Annie, de Liège.
Poulaert, Anne-Marie, d'Ixelles.
Halleux, Roger, de Comblain-au-Pont.
Arnould, Henri, de Louette-St-Denis.

D'une manière satisfaisante :

Melle Mathy, Suzanne, de Marchienne-au-Pont.
M. Maquet, Michel, de Libin.

2e Épreuve

Avec distinction :

Melle Elias, Marthe, de Grandménil.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Stassart, Jean, de Sprimont.
Feyereisen, Camille, de Rodange.

Licence en Sciences pédagogiques

2e Épreuve

Avec grande distinction :

M. van Ouwerkerk, François, de Rotterdam.

Avec distinction :

M. Kagiraneza, Jean, de Rwaza.

Licence en Orientation et Sélection professionnelles

1re Épreuve

Avec distinction :

Melles et M.
Cartilier, Marie-Louise, de Charleroi. Gilbert, Jacques, de Berchem-Ste-Agathe.
Loupart, Yvonne, de Verviers.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.
Boigelot, Emma, de Wépion. Renier, Englebert, de Nivelles.
Alsteen, Christian, de Châtelet.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

Melle Crelot, Madeleine, de Stavelot.

Avec distinction :

Melle Houyez, Marie-José, de Liège. M. Libert, Léopold, de Huy.

Épreuve unique

Avec grande distinction :

M. Bastin, Georges, de Forêt.

2e SESSION

Candidature

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle Bernard, Andrée, de Stavelot.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Graas, Jean-Marie, de Tilff.

Licence en Sciences pédagogiques

1re Épreuve

Avec distinction :

Melles et MM.
Loupart, Yvonne, de Verviers.
Boigelot, Emma, de Wépion.
Renier, Englebert, de Nivelles.
Portugaels, René, de Nivelles.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Pangalos, Anastase, de Sarantapychon.
Ista, Joseph, de Vottem.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

Melle Piette, Alexandrine, de Chênée. M. Rennotte, René, de Grivegnée.

Licence en Orientation et Sélection professionnelles

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.
Demotte, Marie-Paule, de Namur.
Mulkay, Pierre, de Liège.
Benrubi, Albert, de Mons.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

Melle Wattier, Éveline, de Grandglise.

Avec distinction :

Melles
de Caux, Miguelle, d'Ougrée.
Frère, Elyane, de Wanfercée-Baulet.

D'une manière satisfaisante :

M. Geraerts, Jean, de Farciennes.

École de Criminologie

1re SESSION

Licence en Criminologie

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Levaux, Pierre, de Liège.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

Melle Leclercq, Suzanne, de Beyne-Heusay.

Avec distinction :

MM.
Hotton, Maurice, de Glain. Laurenty, Jean, de Bressoux.

2e SESSION

Licence en Criminologie

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.
Jacquemin, Georges, de Liège. Westhof, Léon, de Dolembreux.

2e Épreuve

Avec distinction :

M. Geubelle, Alexandre, de Namur.

D'une manière satisfaisante :

M. Levaux, Pierre, de Liège.

École supérieure de Sciences commerciales et économiques

1re SESSION

CANDIDATURE EN SCIENCES COMMERCIALES

1re Épreuve

Avec grande distinction :

Melle et MM.

Procé, Marguerite, de St-Nicolas-Liège.
Bastin, Paul, de St-Vith.
Van den Brûle, Paul, de Liège.

Avec distinction :

Melles et MM.

Anciaux, Monique, de Namur.
Koëlle, Yvette, de Chênée.
Libotte, Gisèle, de Hollogne s/Geer.
Buntgen, Fernand, de Mertert (G. D. Lux.).
De Bruyn, Robert, de Liège.
Delvaux, Jean-Marie, de Fleurus.
Francis, Albert, d'Ougrée.
Hanchar, Jacques, de Forest-Bruxelles.
Kohn, André, de Targu-Murès (Roumanie).
Lejeune, Georges, de Spa.
Vandenbroucke, Jacques, de Verviers.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Lahaye, Yvette, de Dison.
Meynaert, Monique, de Charleroi.
Paquay, Madeleine, de Liège.
Anciaux, Pol, de Lambusart.
Bindelle, Fernand, de Verviers.
Bruyr, Achille, de Ham s/Sambre.
Bruyr, Jean, de Ham s/Sambre.
Du Pré Werson, Jacques, de Liège.
Galand, Guy, de Bierset.
Gauder, Erich, de Kettenis.
Granjean, Michel, de Hamoir s/O.
Hallet, Jacques, de Liège.
Merz, Georges, de Verviers.
Meyer, Elmar, d'Aix-la-Chapelle.
Moers, Pierre, de Seraing.
Musty, Louis, de Hachy.
Robert, Jacques, de Malmédy.
Royen, Ernest, de Wandre.
Walthéry, Joseph, de Wandre.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

Melles

Clemhout, Simone, de Tubize.
Léonard, Lucienne, de Liège.

Avec distinction :

Melles et MM.

Bolland, Anne, de Huy.
Cuitte, Francine, de Visé.
Lakatos, Catherine, de Vilvorde.
Loly, Liliane, de Visé.
de Schaetzen, Francis, de Liège.
Mignon, Julien, de Wilogne.
Quaeghebeur, Jacques, de Spa.
Raisi, Iller, de Rabat (Maroc).
Sietzen, Roger, de Luxembourg.
Taquet, Joseph, de Verviers.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

de Bournonville, Marcelle, d'Arlon.
Delvenne, Jenny, de Rahier.
Pilawski, Michelle, de Wanze.
Bernier, Georges, de Lierneux.
Buserie, Jean, de Gilly.
Delhez, Pierre, de Herve.
Gattegno, Elie, de Luena (C. B.).
Haufroid, Joseph, de Bomal s/O.
Lambert, Philippe, de Bressoux.
Olivier, Claude, de Liège.
Perreaux, Roland, de Libramont.
Potier, Alfred, de Piétrain.
Ravet, Hector, de Chênée.

Licence en Sciences économiques

1re Épreuve

Avec grande distinction :

M. Devillers, Marcel, de Liège.

Avec distinction :

Melle et MM.

Würth, Alice, de Sarrebruck.
Goffin, Jean-Pierre, de St-Georges.
Guyot, Jean, de Visé.
Léonard-Etienne, Joseph, de Chênée.
Seressia, Jacques, de Ciney.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Hardy, Jacques, de Haccourt.
Hellin, Omer, de Maubray.
Picard, Jean-François, de Gembloux.
Roppenecker, Carl, d'Ixelles.
Rutkovskis, Gunars, de Preili.
Wilmotte, André, de Vezin.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

M. Delforge, Joseph, de La Mallieue.

Avec distinction :

Melles et MM.

Brouwir, Solange, d'Heure-le-Romain.
Cuitte, July, de Visé.
Boutemans, Oscar, de Liège.
Langer, Edmond, de St-Vith.
Marissiaux, Jean-François, de Grivegnée.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Leclercq, Marcelle, de Liège.
Wauters, Marthe, de Hasselt.
Beauduin, Zénon, de Momalle.
Dessy, Arille, d'Erneuville.
Fequer, Roger, de Grivegnée.
Joris, Albert, de Tonny (Amberloup).
Marcinkiewicz, Jean, de Romsée.
Renaud, Pierre, de Liège.
Speicher, Adolphe, de Bonnevoie.
Thunus, Charles, de Verviers.
Wilkin, Gilbert, d'Engis.

Licence en Sciences commerciales et financières

1re Épreuve

Avec distinction :

Melle Schreder, Yvonne, d'Ensival.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Barbier, Émile, de Fleurus.
Hardy, Nicolas, de Liège.
Pignolet, Guy, de Jemelle.

1re Épreuve complémentaire

Avec distinction :

M. Léonard-Etienne, Joseph, de Chênée.

2e Épreuve

Avec grande distinction :

M. Léonard, Francis, de Jambes.

Avec distinction :

MM.
Lange, Nicolas, de Theux.
Van Vaerenbergh, Paul, d'Alost.

D'une manière satisfaisante :

MM.
Bonjean, Francis, de Pepinster.
Disière, Charles, de Pessoux.
Thonet, Marcel, de Braives.

Licence en Sciences commerciales et consulaires

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

Melle Meunier, Arlette, de Couvin.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Viliher, Joseph, d'Ougrée.

2e Épreuve complémentaire

Avec grande distinction :

Melle Génicot, Angèle, de Namur.

Licence en Sciences commerciales et coloniales

1re Épreuve

Avec distinction :

M. Piraprez, Armand, de Floreffe.

D'une manière satisfaisante :

M. Doëmer, Jean, de Liège.

Agrégation de l'Enseignement secondaire supérieur pour les Sciences commerciales

Avec la plus grande distinction :

M. Léonard, Francis, de Jambes.

Avec grande distinction :

MM.

Defossé, Bertrand, de Remouchamps.
De Pauw, Jacques, de Tournai.
Etienne, Louis, de Liège.
Lafont, Jean, de St-Gilles.

Avec distinction :

M. Vendy, Jacques, de Wanfercée-Baulet.

2e SESSION

Candidature en Sciences commerciales

1re Épreuve

Avec distinction :

Melle et MM.

Marceau, Francine, d'Aywaille.
Dogné, Albert, de Sprimont.
Pellegrin, André, de Liège.
Roland, Léopold, de Flémalle-Grande.
Siquet, Walter, de Bullange.
Thirion, Jean, de Namur.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Remy, Yvette, de Bouge.
Résimont, Simone, de Sprimont.
Bebelmans, Gabriel, de Micheroux.
Costa, Jean, d'Issy-lez-Moulineaux (France).
Crasson, Georges, de Waimes.

MM.

Dessart, Marcel, de Hannut.
Guillaume, Hubert, de Mouland.
Meessen, Pierre, de Rethy (C. B.).
Neihsen, Joseph, de St-Vith.
Parmentier, Pol, de Mont-le-Ban.
Paulet, Claude, de Liège.
Picard, Arnold, de Liège.
Piers, Victor, de Mouscron.
Van Weereld, Paul, de Liège.
Verstraelen, Guy, de Soumagne.

2e Épreuve

Avec distinction :

MM.

Liesken, Roger, de Liège.
Résibois, Maurice, de St-Mard.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Detrait, Christiane, de Liège.
Tonneau, Emma, de Péruwelz.
Bernard, André, d'Ougrée.
Dale, José, de Verviers.
Gerken, Constantin, de Dison.
Hotton, Dany, de Hatrival.
Kreusch, Pierre, de Verviers.
Lambert, Alfred, de Limbourg.
Lejeune, Pierre, de Verviers.
Moens, Pierre, de Neerpelt.

Licence en Sciences économiques

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.

Brock, Jean, de Liège.
de Pirlet, Paul, de Liège.
Dufays, Pierre, de Boma (C. B.).
Esgain, Jean, de Trazegnies.
Fox, Hubert, de Soheit-Tinlot.
Jacques, Léon, d'Ans.
Lefebvre, Willy, de Charleroi.
Maillet, Robert, de Wasserbillig (G. D. Lux.).
Ortega de la Orden, Vincent, de St-Sebastien (Espagne).
Pintiaux, Norbert, de Liège.
Scalais, Hubert, d'Ans.
Schonne, René, de Tohogne.
Téchy, Odon, de Hodister.

1re Épreuve complémentaire

D'une manière satisfaisante :

M. Barbier, Émile, de Fleurus.

2e Épreuve

Avec distinction :

Melle et MM.

Schmitz, Colette, de Bressoux.
Ebertzheim, René, de Liège.
Franquet, Marcel, de Paris (France).
Mairlot, Pierre, de Fléron.
Planchar, Robert, de Vottem.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Crahay, Francine, de Liège.
Willem, Germaine, de Liège.
Catoul, Joseph, de Poucet.
Degueldre, Joseph, de Liège.
Derwael, Roger, de Liège.
Dubois, Alexis, d'Ougrée.
Goossens, Jean-Pierre, de Liège.
Leblanc, Jacques, de Nonceveux.
Lieben, Raymond, de Seraing.
Livin, Aimé, de Tilff.
Merchie, Raymond, de Liège.
Renier, Georges, de Verviers.
Vanandroye, Jean, de Rosoux-Crenwick.

Épreuve unique complémentaire

Avec grande distinction :

M. Baeyens, André, de Louvain.

LICENCE EN SCIENCES COMMERCIALES ET FINANCIÈRES

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

MM.

Denis, Jean, de Liège.
Dessy, André, de Gouvy.
Henrotay, Jacques, de Marchienne-au-Pont.
Meessen, Richard, de Welkenraedt.
Stiers, Raymond, d'Ans.

1re Épreuve complémentaire

Avec grande distinction :

MM.

Devillers, Marcel, de Liège.
Goffin, Jean-Pierre, de St-Georges s/Meuse.
Guyot, Jean, de Visé.

LICENCE EN SCIENCES COMMERCIALES ET CONSULAIRES

2e Épreuve complémentaire

Avec distinction :

Melle Dolgochèeff, Irène, de Liège.

LICENCE EN SCIENCES COMMERCIALES ET COLONIALES

1re Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Mayaux, Christian, de Strépy-Bracquegnies.

2e Épreuve

D'une manière satisfaisante :

M. Bialaszczyk, Georges, de Liège.

2e Épreuve complémentaire

Avec distinction :

M. Van Vaerenbergh, Paul, d'Alost.

Agrégation de l'Enseignement secondaire supérieur pour les Sciences commerciales

Avec grande distinction :

Melle et MM.

Morval, Josette, de Mouscron.
Baeyens, André, de Louvain.
Ebertzheim, René, de Liège.
Plancher, Robert, de Vottem.

Avec distinction :

Melle et MM.

Brouwir, Solange, d'Heure-le-Romain.
Boutemans, Oscar, de Liège.
Kessel, Charles, de Henri-Chapelle.
Pommée, Maurice, de Liège.
Vervaeke, André, de Namur.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Duchâteau, André, d'Emael.
Renard, Maurice, de Jemeppe s/M.
Schepmans, Marcel, d'Ougrée.

Institut supérieur d'Éducation physique

1re SESSION

1re Candidature

Avec grande distinction :

M. Bacq, Jacques, d'Arlon.

Avec distinction :

Melles

Vanderjeught, Jacqueline, de Binche.
Dobbels, Claudine, de La Louvière.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Giot, Micheline, de Hasselt.
Moreau, Nicole, de Mont s/Marchienne.
Breulet, Joseph, de Marche-en-Famenne.
Bottin, Robert, de Lixhe.
Cordier, Ernest, de Hornu.

2e Candidature

Avec distinction :

Melles et MM.

Durou, José-Anne, de Tournai.
Schwaiger, Anne-Marie, d'Ougrée.
Bara, Henri, de Liège.
Lenelle, Francis, de Chimay.
Léon, Jean, de Vottem.
Mariscal, Michel, de Dour.
Simon, Arnold, de Fexhe-Slins.
Stelsy, Philippe, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

Melles et MM.

Larock, Lucy, de Moha.
Thibaut, Claire, de Mont s/Marchienne.
Gramme, Robert, de Paris (Fr.).
Thibaut, Roland, de Charleroi.

1re Licence

Avec grande distinction :

Melles

Croughs, Alice, de Tongres.
Salmon, Jeanne, de Liège.

Avec distinction :

Melle et MM.

Dupuis, Josinne, d'Eben-Emael.
Folon, Roland, de Wanfercée-Baulet.
Sottiaux, Marcel, de Montegnée.

D'une manière satisfaisante :

Melle et MM.

Cocriamont, Christiane, de Schaerbeek.
Crenier, Emmanuel, de Cheratte.
Deguée, Pierre, d'Ougrée.
Dône, Marcel, de Boncelles.
Gramme, Guy, de Waremme.

2e Licence

Avec grande distinction :

MM.

Delmelle, René, de Herstal.
Pirnay, Freddy, de Bevercé.

Avec distinction :

Melles et MM.

Deflandre, Christiane, de Housse.
Herbillon, Lucie, de Liège.
Gillon, Gilbert, de Cheratte.
Minotti, Camille, de Châtelet.
Quoibion, Léon, de Grivegnée.

D'une manière satisfaisante :

Melles et M.

Chantraine, Janine, de Liège.
Verscheval, Maria, d'Aywaille.
Simon, Léon, de Houffalize.

Licence unique

Avec grande distinction :

M. Kohl, Jacques, de Dison.

Agrégation

Avec grande distinctinction :

M. Collard, Willy, de Sprimont.

Avec distinction :

MM.

Badot, Camille, de Seilles.
Emonts, Antoine, de Liège.

D'une manière satisfaisante :

M. Janssens, Pol, de Huy.

2e SESSION

1re Candidature

D'une manière satisfaisante :

MM.

Bartholomé, Pierre, de Mons-lez-Liège.
Joyeux, Georges, d'Ans.
Fontaine, Roger, de Liège.
Willemart, Pierre, de Namur.

1re Licence

D'une manière satisfaisante :

MM.

Becquet, Luc-Pol, de Liège.
Celen, Lucien, de Chênée.

2e Licence

D'une manière satisfaisante :

M. Jamart, Charles, de Tirlemont.

Agrégation

Avec distinction :

M. Janssens, Jean, de Huy.

D'une manière satisfaisante :

MM.

Chantraine, Alex, de Liège.
Collette, Jacques, de Huy.

1re SESSION

Licence en Sciences du travail

1re Épreuve

Avec grande distinction :

M. Wolfs, Valère, de Hasselt.

Avec distinction :

M. Daenen, Robert, de Bilzen.

2e SESSION

Licence en Sciences du travail

1re Épreuve

Avec grande distinction :

M. Liégeois, Gabriel, de Spa.

Imprimerie George Michiels, S. A., 6 rue de la Paix, Liège