

Université de Lausanne

Annuaire académique
Rapport d'activité
1983



SOMMAIRE

Université de Lausanne Sénat, Rectorat, Conseil des doyens, Conseil académique et commissions	p. 5
Départs et démissions	p. 3
Décès	p. 13
Nouveaux enseignements	p. 14
Repourvues et transformations de postes	p. 14
Honneurs académiques Docteurs honoris causa	p. 16
Distinctions	p. 17
Prix	p. 20
Grades, Diplômes et certificats	p. 28
Recherches financées par le Fonds National	p. 41
Publications des enseignants et des collaborateurs scientifiques de l'Université de Lausanne	p. 65
Rapport d'activité	p.213

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

SÉNAT

Bureau du Sénat

Président : Professeur Jean-Luc SEYLAZ
Vice-président : Professeur Alexander BERGMANN
Secrétaire : Professeur Pierre HAINARD

Commission de gestion

Président : Professeur Maurice GAILLOUD
Membres : Professeurs François de RIBEAUPIERRE
Samuel AMSLER
Suppléants : Professeurs Jean-Pierre ZRYD
Bernard DROZ
Olivier BLANC

RECTORAT

Recteur : Professeur Claude BRIDEL
Vice-recteurs : Professeurs Jean-Blaise DUPONT
Werner STAUFFACHER
Robert WOODTLI

Dès 1er septembre

Recteur : Professeur André DELESSERT
Vice-recteurs : Professeurs Pierre DUCREY
Emile GAUTIER
Georges LERESCHE

CONSEIL DES DOYENS

Président:

M. Josef HOFSTETTER, doyen de la Faculté de droit

Vice-président:

M. Charles IFFLAND, doyen de l'Ecole des HEC

Membres:

M. Carl-A. KELLER, doyen de la Faculté de théologie
M. Jacques MATHYER, directeur de l'ISPC
M. Jean-Bernard RACINE, doyen de la Faculté des lettres
M. Robert MARCLAY, directeur de l'EFM
M. Gérard BERTHOUD, doyen de la Faculté des SSP
M. Henri MASSON, doyen de la Faculté des sciences
M. Jean-Claude ETTER, directeur de l'Ecole de pharmacie
jusqu'au 31.8 puis :
M. Ulrich KESSELRING
M. Noël GENTON, doyen de la Faculté de médecine

COMMISSION TRIPARTITE DE L'UNIVERSITÉ *

Président : M. Augustin BESSON, agrégé, Faculté de médecine
 Vice-président : M. Rémi JOLIVET, professeur assistant, Faculté des lettres
 Secrétaire : M. Olivier CARRE, étudiant en droit

Membres:

Faculté de théologie

Professeur Eric FUCHS
 M. Guy ROLAND, assistant diplômé
 M. Jean-Marc TETAZ, étudiant

Faculté de droit

Professeur Bernard DUTOIT
 M. Jacques HALDY, assistant diplômé

Faculté des lettres

M. Christophe CALAME, assistant FNRS
 Mlle Anne BIELMAN, étudiante

Faculté des SSP

Professeur Francis GENDRE

Ecole des HEC

Professeur Philippe CHUARD
 M. Christian FILIPPINI, assistant diplômé
 Mlle Maryline GUIGNARD

Faculté des sciences

Professeur Jean-Claude ETTER
 M. Daniel SCHAUFELBERGER, assistant diplômé
 Mlle Elektra DEKAVALLA, étudiante

Faculté de médecine

Professeur Hans BOSSART
 M. Jean-Marc JOSEPH, étudiant

CONSEIL ACADÉMIQUE

Président:

M. Jean-Pierre COLLET, préfet du district d'Aubonne

Secrétaire:

M. Jean-François CAVIN, Centre patronal

Membres:

M. Eric BAUDAT, Dr en droit
 Mme Josette BORGEAUD, députée
 M. Pierre de CHASTONAY, conseiller national
 M. Pierre-André JACCARD, pasteur, conseiller synodal
 M. Henri JACCOTTET, Dr en médecine
 M. Jean-Louis JUNOD, dir., André & Cie S.A.

*L'état des commissions est donné au 31 décembre 1983

M. Pierre LANGUETIN, vice-président, direction générale de la B.N.S.
 M. Jean-Pierre MASMEJAN, ancien directeur de la Chambre vaudoise du commerce
 M. Jean MAURON, Administrateur, NESTEC
 M. Jean MEYLAN, économiste
 M. René PAYOT, pharmacien, député
 M. Robert SAUTY, préfet du district de Morges
 M. Nicolas STOLL, Sté des Chaux et Ciments de la Suisse romande
 M. Pierre-Alain TACHE, juge cantonal

Membres désignés par la Commission tripartite:

Professeur Philippe CHUARD
 Professeur Rémi JOLIVET
 M. Guy MUSTAKI, assistant diplômé
 M. Guy ROLAND, assistant diplômé
 M. Willy GILGIEN, étudiant en médecine
 M. Jean-Marie RUSIMBUKA, étudiant SSP

Membres de droit:

Professeur Robert HUGUENIN, représentant du Sénat
 Professeur André DELESSERT, recteur
 Professeur Josef HOFSTETTER, représentant du Conseil des doyens
 Professeur Bernard VITTOZ, président de l'EPFL
 M. Ernest GIDDEY, délégué aux affaires universitaires, DIPC

COMMISSION DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FONDS NATIONAL)

Président:

M. Bernard ROSSIER, professeur à la Faculté de médecine

Membres:

M. Eric JUNOD, professeur à la Faculté de théologie
 M. Pierre MOOR, professeur à la Faculté de droit
 M. Agostino PARAVICINI, professeur à la Faculté des lettres
 (membre adjoint : Prof. A.C.BERTHOUD)
 M. Rémy DROZ, professeur à la Faculté des SSP
 M. Aurelio MATTEI, professeur à l'Ecole des HEC
 M. Georges WANDERS, professeur à la Faculté des sciences
 M. Walter WAHLI, professeur à la Faculté des sciences
 M. Fédor BACHMANN, professeur à la Faculté de médecine
 (membre adjoint : Prof. H.VAN DER LOOS)

COMMISSIONS DU RECTORAT

Commission du plan et du budget

Président:

M. Pierre DUCREY, vice-recteur

Membres:

M. Pierre GISEL, professeur à la Faculté de théologie
 M. Etienne GRISEL, professeur à la Faculté de droit
 M. Alain DUBOIS, professeur à la Faculté des lettres
 M. Pierre GILLIAND, professeur à la Faculté des SSP
 M. Marc-Henri AMSLER, professeur à l'Ecole des HEC
 M. Robert HUGUENIN, professeur à la Faculté des sciences
 M. Kurt HOSTETTMANN, professeur à l'Ecole de pharmacie
 M. Hendrik VAN DER LOOS, professeur à la Faculté de médecine
 M. Jean-Jacques LIVIO, professeur à la Faculté de médecine
 M. Angelo GERVASI, assistant diplômé, Ecole des HEC
 M. Jean-François RICHTER, assistant diplômé, Ecole des HEC
 M. Edgar BARDOCZ, étudiant en sciences
 M. Philippe BOVAY, étudiant en sciences
 M. Jacques RITTENER, président de l'ASPUL
 M. Louis-Samuel PROD'HOM, directeur général du CHUV
 M. Pierre GRUMBACH, directeur, Zyma S.A
 M. Jean-Pierre CLAVEL, directeur de la BCU
 M. Guido COCCHI, architecte en chef du BUD
 M. Bernard DELALOYE, professeur associé à la Faculté de
 médecine
 M. Georges LERESCHE, vice-recteur
 M. Christian PILLOUD, directeur administratif
 M. Charles LIECHTI, responsable du bureau de la comptabilité
 et de la gestion du personnel
 M. Marc LUNEAU, chef de la Chancellerie

Secrétaire:

M. Pierre MINGARD, adjoint du Rectorat pour la planification
universitaire

Commission de la fortune et des fonds

Président:

M. Pierre DUCREY, vice-recteur

Membres:

M. Jean-Louis DUC, professeur à l'Ecole des HEC
 M. Alfred STETTLER, professeur à l'Ecole des HEC
 M. Fabio CAMPONOVO, assistant diplômé, Ecole des HEC
 M. Jean-Luc EISELE, étudiant en sciences
 M. Pierre-Alain BUFFAT, Département des finances
 M. Pierre VERREY, notaire
 M. Jacques TREYVAUD, directeur général de la BCV
 M. Christian PILLOUD, directeur administratif
 M. Charles LIECHTI, chef du bureau de la comptabilité et
 gestion du personnel

Secrétaire:

M. Pierre MINGARD, adjoint du Rectorat pour la planification
universitaire

Commission du statut professionnel

Président:

M. André DELESSERT, recteur

Membres:

M. Jean-Louis DUC, professeur à la Faculté de droit
 Mme Ingeborg SCHUSSLER, professeur à la Faculté des lettres
 M. Claude GAILLOUD, professeur à la Faculté de médecine
 M. Léo RINDERER, professeur à la Faculté des sciences
 M. Georges BUCHHEIM, représentant de l'ASMAV
 M. Stéphane PIQUEREZ, assistant diplômé, Ecole des HEC
 Mme Janine WIEDMER, adjointe de faculté, Faculté des SSP
 Mlle Marianne ROUILLER, secrét., Faculté de théologie
 M. Roger CRAUSAZ, 1er ouvrier qualifié, Faculté de médecine
 M. Rémy MAGLIOCCO, chef préparateur, Faculté des sciences
 M. Roger HAERING, chef du personnel, Kodak S.A.
 M. Jean QUELOZ, secrétaire, Syndicat suisse des services
 publics

Assistent aux séances:

M. Christian PILLOUD, directeur administratif
 M. Charles LIECHTI, chef du bureau de la comptabilité et
 gestion du personnel
 M. Marc LUNEAU, chef de la Chancellerie

Commission des immatriculations

Président:

M. Samuel AMSLER, professeur à la Faculté de théologie

Membres:

M. Pierre MERCIER, professeur à la Faculté de droit
 M. Jean-Bernard RACINE, professeur à la Faculté des lettres
 M. Jean-Pierre AGUET, professeur à la Faculté des SSP
 M. Charles IFFLAND, professeur à l'Ecole des HEC
 M. Raymond ROULET, professeur à la Faculté des sciences
 M. Michel DOLIVO, professeur à la Faculté de médecine
 M. André DELESSERT, recteur
 M. Christian PILLOUD, directeur administratif
 Mlle Anne-Christine GERBER, responsable des Immatriculations
 et des Inscriptions

Commission d'informatique

Président:

M. Pierre BONZON, professeur à l'Ecole des HEC

Membres:

M. Roland CAMPICHE, professeur associé à la Faculté de théologie
 M. Martin KILLIAS, professeur à la Faculté de droit
 M. Michel LEJEUNE, professeur à la Faculté des lettres
 M. René LÉVY, professeur à la Faculté des SSP
 M. André PROBST, professeur à l'Ecole des HEC
 M. André MERBACH, professeur à la Faculté des sciences
 M. Dieter SCHWARZENBACH, professeur à la Faculté des sciences

M. François de RIBEAUPIERRE, professeur à la Faculté de médecine
M. Ulrich SIGWART, privat-docent à la Faculté de médecine
M. Antonio GUALTIEROTTI, professeur à l'IDHEAP
M. Pierre KELLER, chef de projet à la BCU
M. Pierre DUCREY, vice-recteur
M. Christian PILLOUD, directeur administratif
M. Eric SCHNELL, responsable du Centre informatique

Commission des affaires socio-culturelles

Président:

M. Jean-Daniel KAESTLI, professeur associé à la Faculté de théologie

Membres:

M. François GILLIARD, professeur à la Faculté de droit
M. Michel THEVOZ, professeur associé à la Faculté des lettres
M. Oscar BURLET, professeur à la Faculté des sciences
M. Jean-Daniel MOREROD, assist.dipl., Faculté des lettres
M. Jean-Marc TETAZ, étudiant à la Faculté de théologie
M. Francis ABELLAN, étudiant à la Faculté des sciences
Mlle Catherine BARBEY, étudiante à l'Ecole de pharmacie
M. Jacques CORNUZ, étudiant à la Faculté de médecine
Mme Carmen VOULLAMOZ, secrét., Faculté des lettres
M. André DELESSERT, recteur
M. Christian PILLOUD, directeur administratif
Mlle Marie-Louise RIVOLLET, responsable des Affaires socio-culturelles

Assistent aux séances:

Mme Gilberte ISLER, Affaires socio-culturelles
Mlle Annie GACHET, Affaires socio-culturelles
Mlle Annette WICHT, Affaires socio-culturelles
M. Claude SCHWAB, aumônier

Commission d'orientation

Membres:

M. André VOELKE, professeur à la Faculté des lettres
M. Jean-Blaise DUPONT, professeur à la Faculté des SSP
M. Serge MAUMARY, professeur à la Faculté des sciences
M. Charles ZAHN, conseiller d'orientation
M. Jacques BESSON, chef du service du personnel, Etat de Vaud
M. Frédéric TAPERNOUX, directeur du personnel, Publicitas
M. Claude ROULIN, responsable du service Orientation et Conseil aux étudiants

Secrétaire:

M. Jean-Jacques GUINAND, Orientation et Conseil aux étudiants

Commission de la bibliothèque

Président:

M. Emile GAUTIER, vice-recteur

Membres:

M. Jean-Daniel KAESTLI, professeur associé à la Faculté de théologie

M. Bernard DUTOIT, professeur à la Faculté de droit
 M. Claude REICHLER, professeur à la Faculté des lettres
 M. Claude VOELIN, professeur à la Faculté des SSP
 M. Aurelio MATTEI, professeur à l'Ecole des HEC
 M. Bernard TESTA, professeur à la Faculté des sciences
 M. Féodor BACHMANN, professeur à la Faculté de médecine
 Mlle Nathalie KOHLER, assistante à la Faculté de droit
 M. Norbert FURRER, assistant à la Faculté des lettres
 M. Paul-Henri PITTET, étudiant à la Faculté de droit
 M. Bernard RODER, étudiant à l'Ecole de pharmacie
 M. Jean-Pierre CLAVEL, directeur de la BCU
 M. Louis-Daniel PERRET, adjoint du directeur de la BCU
 M. Christian PILLOUD, directeur administratif

Secrétaires:

M. Pierre MINGARD, adjoint du Rectorat pour la planification universitaire

Commission des publications

Membres:

M. Emile GAUTIER, vice-recteur
 M. François JEQUIER, professeur à la Faculté des lettres
 M. Philippe CHUARD, professeur à l'Ecole des HEC
 M. Samuel STEINEMANN, professeur à la Faculté des sciences

Secrétaires:

M. Axel BROQUET, responsable du service Presse et Information

Commission de presse et d'information

Président:

M. Manfred GSTEIGER, professeur à la Faculté des lettres

Membres:

M. Pierre FESCHOTTE, professeur à la Faculté des sciences
 M. Bertrand MULLER, assistant FNRS, Faculté des SSP
 M. Christian FILIPPINI, assistant diplômé à l'Ecole des HEC
 Mlle Claire CHERPILLOD, étudiante en pharmacie
 M. Peter HERZOG, étudiant en sciences
 Mme Monique BURKHALTER, employée principale de secrétariat,
 Faculté des sciences
 M. Gilbert SECHAUD, atelier de reprographie
 M. Emile GAUTIER, vice-recteur
 M. Jean-BERNARD DESFAYES, journaliste

Secrétaires:

M. Axel BROQUET, responsable du service Presse et Information

Commission Université / Tiers monde

Président:

M. Emile GAUTIER, vice-recteur

Membres:

M. Klauspeter BLASER, professeur à la Faculté de théologie
M. Dominique WANG, professeur assistant à la Faculté de droit
M. Laurent BRIDEL, professeur à la Faculté des lettres
M. Laurent MONNIER, professeur à la Faculté des SSP
M. Charles IFFLAND, professeur à l'Ecole des HEC
M. Robert WOODTLI, professeur à la Faculté des sciences
M. Georges PETERS, professeur à la Faculté de médecine
M. Allan DIN, assistant FNRS
M. Jacques EHINGER, étudiant en lettres

Membre invité:

M. Charles HAENNY, professeur honoraire

Commission de placements

Président:

M. Pierre DUCREY, vice-recteur

Vice-président:

M. Pierre-Alain BUFFAT, chef du service de l'administration
des finances

Membres:

M. François SCHALLER, professeur à la Faculté de droit
M. Georges BOVAY, directeur adjoint, BCV
M. Pascal ROUGE, directeur financier, Ass.mutuelle vaudoise

Secrétaire:

M. Charles LIECHTI, chef du bureau de la Comptabilité et
Gestion du personnel

Conseil de discipline

Président:

M. Claude BONNARD, ancien Conseiller d'Etat

Membres:

M. Eric FUCHS, professeur à la Faculté de théologie
M. Baptiste RUSCONI, professeur à l'Ecole des HEC
M. Jean-Marie THEVOZ, assist.dipl., Faculté de théologie
M. Jean-Luc BIRBAUM, assist.dipl., Faculté des sciences
Mlle Anne BIELMAN, étudiante à la Faculté des lettres
M. Claude NICATI, étudiant à la Faculté de droit

DÉPARTS ET DÉMISSIONS

(pour le 31 août)

Faculté des lettres

- M. Maurice BOSSARD, professeur associé
nommé professeur honoraire
- M. Enrico CASTELNUOVO, professeur ordinaire
nommé professeur honoraire
- M. Pierre SCHMID, professeur ordinaire
nommé professeur honoraire

Faculté des SSP

- Mme Valentine LENOIR-DEGOUMOIS, professeur ordinaire
nommée professeur honoraire

Faculté des sciences

- M. Jean de SIEBENTHAL, professeur (EPFL)
nommé professeur honoraire
(pour le 1er janvier)

Faculté de médecine

- M. Théodore BRUNNER, professeur associé
- M. René HENNY, professeur ordinaire
nommé professeur honoraire
- M. Bernard de MONTMOLLIN, professeur associé
- M. Jan STJERNWARD, professeur associé

DÉCÈS

Faculté de droit

- 14 mars M. Paul TURIN, professeur honoraire

Faculté de médecine

- 28 juin M. Jean-Pierre TAILLENS, professeur honoraire
- 5 septembre M. Jean-Louis NICOD, professeur honoraire

NOUVEAUX ENSEIGNEMENTS
(attribués dès le 1er septembre)

Faculté de droit

Droit civil suisse	M. Pierre ENGEL, professeur extraordinaire
--------------------	---

Faculté des lettres

Informatique et méthodes quantitatives	M. Michel LEJEUNE, professeur associé
---	--

<i>Langue et littérature</i> italiennes	M. Jean-Jacques MARCHAND, professeur extraordinaire
--	--

École des hautes études commerciales

Comptabilité, problèmes particuliers	M. Max BOEMLE, professeur extraordinaire
---	---

Informatique et organisation <i>analyse et conceptions</i> d'applications, informatique de gestion	M. Silvio MUNARI, professeur ordinaire
---	---

Faculté de médecine

Pharmacologie clinique	M. Jean-Louis SCHELLING, professeur ordinaire
------------------------	--

REPOURVUES ET TRANSFORMATIONS DE POSTES
(dès le 1er septembre)

Faculté des lettres

Epistémologie générale contemporaine et logique	Mme Marie-Jeanne BOREL, professeur ordinaire
--	---

Latin	M. Philippe MUDRY, professeur ordinaire
-------	--

Géographie physique	M. Jörg WINISTORFER, professeur associé
---------------------	--

Français médiéval	M. François ZUFFEREY, professeur associé
-------------------	---

Faculté des sciences sociales et politiques

Science politique	M. Daniel Louis SEILER, professeur ordinaire
Psychologie générale	M. Claude VOELIN, professeur extraordinaire

École des hautes études commerciales

Fiscalité (+ postgrade)	M. Jean-Marc RIVIER, professeur extraordinaire
Statistique, instrument de gestion	M. Alain SCHÄRLIG, professeur extraordinaire

Faculté des sciences

Botanique	M. Pascal KISSLING, professeur associé
-----------	---

Faculté de médecine

Pathologie (dès le 1er mai)	M. José COSTA, professeur ordinaire
Biologie moléculaire (dès le 1er janvier)	Mme Heidi DIGGELMANN, professeur associé
Pharmacologie	Mme Käthi GEERING-SACHER, professeur assistant
Médecine sociale et préventive (dès le 1er avril)	M. Félix GUTZWILLER, professeur ordinaire
Physiologie (dès le 1er avril)	M. Paul HONEGGER, professeur assistant
Urologie (dès le 1er mars)	M. Willy von NIEDERHÄUSERN, professeur ordinaire
Chirurgie cardio-vasculaire (dès le 1er mars)	M. Hossein SADEGHI, professeur ordinaire

HONNEURS ACADÉMIQUES

Docteurs honoris causa

M. CESARE SANFILIPPO (Droit)

Pour l'excellence de son enseignement de droit romain et de ses recherches; en reconnaissance de son dévouement envers les universités italiennes et européennes; pour son activité de fondateur et de rédacteur de la revue internationale de droit romain et antique IURA.

M. BRUNO GENTILI (Lettres)

Pour l'importance de ses découvertes sur les fonctions socio-culturelles de la littérature grecque en général et de la poésie lyrique en particulier; pour son activité novatrice dans l'intégration des sciences de la communication à l'étude de l'Antiquité par la mise sur pied de moyens et d'occasions d'échanges internationaux.

M. GEORGES FAVRE (Sciences)

A l'arboriculteur, pionnier de la lutte antiparasitaire intégrée, qui a su créer et maintenir de fructueux échanges entre la recherche fondamentale et la pratique arboricole.

M. YOSHIO MASUDA (Sciences)

Au savant qui a largement contribué au développement de la phytophysiologie au Japon et dont les recherches sur la bio-physique des parois végétales ont fait progresser nos connaissances sur la croissance cellulaire.

M. ALFRED PLETSCHER (Médecine)

Au médecin et chimiste dont la recherche fondamentale a conduit au développement de thérapeutiques nouvelles dans des maladies chroniques du système nerveux.

DISTINCTIONS

- Faculté de théologie**
- M. CLAUDE BRIDEL, membre du Conseil d'administration de l'Association internationale des Universités du Troisième âge.
- M. ROLAND J. CAMPICHE, nomination à la Commission fédérale pour les questions relatives aux réfugiés.
- M. ÉRIC FUCHS, vice-président de l'Association de Théologiens pour l'étude de la morale (Paris); président de la Société d'Etudes thanatologiques de Suisse romande (Lausanne).
- Faculté de droit**
- M. KARL NEUMAYER, officier des Palmes Académiques (21 juillet).
- M. JEAN-FRANCOIS POUDRET, président du Conseil de fondation (Commission de gestion et Commission électorale) du Fonds National.
- Institut de police scientifique et de criminologie**
- M. JACQUES MATHYER, confirmé en qualité de "Conseiller de l'OIPC-INTERPOL" lors de la 52ème Session de l'Assemblée générale de l'Organisation Internationale de Police criminelle - INTERPOL, 18-25 octobre 1983; "James Briarly First Memorial Medal" - Forensic Science Society (Londres, le 4 novembre).
- Faculté des lettres**
- M. FREDI CHIAPPELLI, officier première classe, ordre du mérite, République Fédérale d'Allemagne; membre honoraire de l'Accademia Ligure di Scienze e Lettere.
- Mlle VÉRONIQUE DASÉN, prix de la Faculté des lettres de l'Université de Lausanne pour ses travaux sur l'imagerie antique (24 octobre).
- M. GIANMARCO GASPARI, membre du Collegium Romanicum (19 novembre).
- M. IAN KIRBY, membre de l'exécutif de l'International Association of University Professors of English.
- M. THOMAS LAHUSEN, prix de la Société académique vaudoise (22 octobre).
- M. JEAN-JACQUES MARCHAND, membre du Comité de l'Association suisse de littérature générale et comparée.
- M. ANDRÉ DE MURALT, membre du Comité directeur du Centre Européen de la Culture, Genève (10 janvier).

**Faculté des sciences
sociales et politiques**

M. ALEXANDRE BERENSTEIN, président de l'Institut international de recherches sur la paix à Genève (GIPRI).

M. GIOVANNINO BUSINO, co-directeur de la revue "Economies & Sociétés", organe de l'Institut de mathématiques et de sciences économiques appliquées, Paris (5 décembre).

**Ecole des hautes
études commerciales**

M. GASTON GAUDARD, membre du Conseil d'administration de la Société de Banque Suisse, à Bâle (29 mars).

Faculté des sciences

M. BERNARD BLANC, membre étranger de l'Académie d'Agriculture de France, Paris (13 décembre).

M. MICHEL GUILLEMIN, membre du Comité directeur de l'Association Suisse pour la recherche sur l'environnement, Berne (18 novembre).

M. ÉMILE MATTHEY, médaille et prix WERDER, Aarau (8 avril).

M. ADRIAN O. PFIFFNER, prix Schaepli de la Société Helvétique des Sciences Naturelles, Porrentruy (15 octobre).

M. GEORGES DE RHAM, prix mondial Nessim Habib, Université de Genève (3 juin).

M. LAURENT RIVIER, membre Linnean Society, Londres (novembre).

M. MANFRED SCHLOSSER, président du Congrès IUPAC sur la chimie organométallique, Dijon (28 août - 1er septembre).

M. PAUL-ANDRÉ SIEGENTHALER, membre d'honneur de la Société suisse de Physiologie végétale.

Ecole de pharmacie

M. KURT HOSTETTMAN, membre du Comité de la Phytochemical Society of Europe (avril).

Faculté de médecine

M. ALFRED BADER, membre d'honneur de la Société Internationale de Psychopathologie de l'Expression (SIPE), Paris.

M. WALTER BETTSCHART, membre du Comité de la Section Psychiatrie de l'Enfant et de l'Adolescent de l'Association Mondiale de Psychiatrie (septembre).

M. MARCEL-ANDRÉ BOILLAT, 1er prix du concours CNA / avec M. Berode, M. Guillemin, P.O. Droz (31 août).

M. MOHAMED BOUMGHAR, membre de la Société internationale de chirurgie (1982); membre de la Société de chirurgie thoracique et cardio-vasculaire de langue française.

M. GEORGES CANDARDJIS, premier récipiendaire de la médaille Schinz de la Société Suisse de Radiologie et Médecine Nucléaire, Lausanne (mai).

M. CLAUDE GAILLOUD, président (renouvelé) du comité du Club Gonin (Société internationale de chirurgie rétinienne, Lausanne; membre du comité de la Société Suisse d'ophtalmologie; membre du comité de la Société Vaudoise de médecine.

M. JEAN-PIERRE GUIGNARD, prix commémoratif Guido Fanconi 1983 - Société Suisse de pédiatrie (18 juin).

M. HANS-RUDOLF GUJER, Overseas Member of the British Association in Forensic Medicine (2 juillet).

Mme THÉRÈSE LEMARCHAND-BÉRAUD, co-éditrice d'Acta Endocrinologica, Copenhague (1er juillet).

M. PHILIPPE LEUENBERGER, membre-correspondant de la Société de Pneumologie de langue française.

M. GASTON-FRANCOIS MAILLARD, président de la Société suisse de Sénologie; membre fondateur de la section européenne de la Société internationale de chirurgie crânio-faciale à Paris.

M. ROGER MOSIMANN, membre d'honneur de la Société hellénique de chirurgie (11 novembre).

M. GRAZIANO PESCIA, prix de la Société suisse de Gynécologie pour la présentation "AFP et grossesses: expérience vaudoise".

Mme IRMI REY-STOCKER, membre d'honneur de la Société Grecque de Gynécologie Pédiatrique (14 septembre 1983).

M. JEAN WERTHEIMER, trésorier du nouveau comité exécutif de la section gériatrique de l'association mondiale de psychiatrie (23 août).

Institut des hautes
études en administra-
tion publique

M. PETER KNOEPFEL, membre de la Commission Suisse pour la recherche sur l'environnement - Société Helvétique des sciences naturelles; membre du Comité directeur de l'Association Suisse de Technique Sanitaire (Schweizerische Vereinigung für Gesundheitstechnik); membre-correspondant de l'Instituto per la scienza dell'amministrazione pubblica (ISAP) à Milan.

PRIX PROCLAMÉS LORS DU DIES ACADEMICUS
ET DÉCERNÉS LORS DES SÉANCES DE DISTRIBUTION
DES PRIX DES FACULTÉS ET ÉCOLES

Faculté de droit

Prix BIPPERT

M. Bertil COTTIER, docteur en droit, pour sa thèse de doctorat intitulée "La publicité des documents administratifs. Etude de droit suédois et suisse".

Prix Docteur CHARLES PHILIPPE MERCIER

M. Urbain LAMBERCY, docteur en droit, pour sa thèse de licence et de doctorat intitulée "La répartition des compétences entre Confédération et cantons en matière de police des étrangers. Etude du droit suisse de la police des étrangers".

Faculté des lettres

Prix FOLLOPE

M. Christian VIREDAZ, licencié ès lettres, pour la composition originale d'un mémoire à deux voix; la qualité de la langue; les vues anticipatrices, voire créatrices sur l'enjeu romanesque de l'oeuvre de Jean-Marc Lovay.

Prix Docteur FRÉDÉRIC NESSLER

M. Emmanuel ABETEL, licencié ès lettres, pour son application originale des ressources de l'informatique aux problèmes économiques posés par la production des vanniers grecs et pour l'élaboration d'un modèle théorique susceptible d'autres utilisations.

Prix CONSTANTIN VALIADIS DES AMITIÉS GRÉCO-SUISSES

Mlle Anne GONTHIER, licenciée ès lettres, pour la qualité de ses études et l'originalité de son mémoire.

Faculté des sciences

Prix BRUNNER

M. Olivier PILET, chimiste diplômé et docteur ès sciences de l'Université de Lausanne, pour l'originalité et les nombreuses qualités scientifiques de sa thèse.

Faculté de médecine

Prix Docteur SUZANNE PICOT-ROUX

M. Jean-Baptiste OLLYO, docteur en médecine, pour son travail intitulé "La sténose peptique de l'oesophage chez l'adulte. Analyse de 198 cas et revue de la littérature".

Prix Docteur CÉSAR ROUX

M. Alain MEYER, docteur en médecine, en raison de ses qualités professionnelles et personnelles, qui l'ont conduit à mettre souvent bénévolement ses connaissances au profit de victimes de la guerre ou de catastrophes.

PRIX DÉCERNÉS LORS DU DIES ACADEMICUS

Prix du Centenaire de la CAISSE D'ÉPARGNE ET DE CRÉDIT

M. Jean-Charles BICHET, étudiant en théologie, en reconnaissance de son attitude joyeuse et pleine de promesses, en dépit d'un handicap assumé avec confiance.

Prix du CRÉDIT SUISSE DE LAUSANNE

M. Dominique GRAZ, licencié en droit, pour s'être particulièrement distingué lors des examens finals de licence et de doctorat.

Prix annuel ÉDOUARD FLEURET

Mlle Christine SATTIVA, étudiante en droit, pour avoir fait preuve des plus grands mérites à l'occasion des examens de demi-doctorat.

Prix extraordinaire ÉDOUARD FLEURET

M. Etienne POLTIER, docteur en droit, pour sa thèse de licence et de doctorat intitulée "Les entreprises d'économie mixte. Etude de droit suisse et de droit comparé".

Prix de la BANQUE CANTONALE VAUDOISE

Mme Marianne KILANI-SCHOCH, docteur ès lettres, pour l'originalité de sa recherche et la rigueur de sa méthode lors de l'élaboration de sa thèse intitulée "Processus phonologiques, processus morphologiques et lapsus dans un corpus aphasique".

Prix Docteur ÉMILE DUBOUX

Mention "Lauréat de l'Université".

M. Jean-Marie THEVOZ, licencié en théologie, pour son mémoire de diplôme intitulé "L'échec", qui ouvre sur des horizons nouveaux et atteste ses qualités de chercheur.

Prix BIPPERT

Mention "Lauréat de l'Université"

M. Jean-Marc RAPP, docteur en droit, pour sa thèse de licence et de doctorat intitulé "Le cumul objectif d'actions. Etude de droit fédéral et de procédure civile vaudoise".

Prix de la SOCIÉTÉ ACADÉMIQUE VAUDOISE

Mention "Lauréat de l'Université".

M. Thomas LAHUSEN, docteur ès lettres, pour sa thèse intitulée "Autour de l'homme nouveau". Allocution et société en Russie au XIXe siècle. (Essai de sémiologie de la source littéraire)", qui se distingue par l'originalité de son sujet, la rigueur de sa méthode et l'ampleur de son analyse.

Prix de FACULTÉ

Mention "Lauréat de l'Université".

M. Marc BURGER, licencié et diplômé en mathématiques, pour ses résultats brillants de licence et l'originalité de son travail de diplôme.

Prix HENRI ÉDOUARD DE CÉRENVILLE

Mention "Lauréat de l'Université"

M. Christian DE COURTEN, docteur en médecine, pour son travail intitulé "Neuro-anatomie de la voie visuelle primaire et son développement chez l'enfant".

AUTRES PRIX DECERNÉS PAR LES FACULTÉS ET ÉCOLES

FACULTÉ DE THÉOLOGIE

Prix PAUL CHAPUIS SECRETAN

Mme Aline LASSERRE-JUNDT, licenciée en théologie, pour l'excellence de son mémoire de licence concernant "L'accompagnement des mourants".

Prix de FACULTÉ

Mlle Gisèle URFER, licenciée en théologie, pour l'originalité de son mémoire de licence consacré à la condition de la femme.

FACULTÉ DE DROIT

Prix du centenaire de "LA SUISSE" ASSURANCES

Mlle Isabelle BARMAN, docteur en droit, pour sa thèse de licence et de doctorat intitulée "La condition juridique de la femme mariée en droit international privé suisse".

Prix OTTO RIESE

M. Philippe REYMOND, docteur en droit, pour sa thèse de licence et de doctorat intitulée "Les sûretés mobilières aux Etats-Unis et en Suisse. Etude de droit comparé et de droit international privé".

Prix du centenaire du CRÉDIT FONCIER VAUDOIS

M. Christian TERRIER, licencié en droit, pour sa thèse de licence intitulée "La comptabilité des sociétés coopératives".

FACULTÉ DES LETTRES

Prix WHITEHOUSE

M. Jean-Pierre HURNI, licencié ès lettres, pour de remarquables résultats d'ensemble et pour l'exceptionnelle rigueur scientifique d'un mémoire dont les résultats dépassent largement le cadre régional et les traditions disciplinaires.

Prix de FACULTÉ

M. François CHANSON, licencié ès lettres, pour une curiosité intellectuelle et une approche très personnelle dont témoigne son mémoire consacré au Palais de Rumine à Lausanne.

Mlle Véronique DASEN, licenciée ès lettres, pour l'originalité de ses travaux sur l'imagerie antique et, en particulier, pour son étude magistrale sur l'intégration des nains dans la société athénienne de l'époque classique.

M. Jean-Claude GENOUD, licencié ès lettres, pour l'envergure interdisciplinaire de son mémoire et son sens de la relativité historique.

Mlle Isabelle GIOVANOLA, licenciée ès lettres, pour la qualité de ses études et l'originalité de son mémoire.

M. Fulvio MASSARD, licencié ès lettres, pour des études poursuivies avec intelligence et rigueur, ainsi que pour l'originalité de son mémoire sur le poète suisse italien Mascioni.

Mlle Christine MÜLLER, licenciée ès lettres, pour la démarche critique originale caractérisant son mémoire.

Mlle Edith NAEGELE, licenciée ès lettres, pour le constant souci de qualité dont elle a fait preuve dans ses études et, particulièrement, pour le sérieux et l'originalité de son mémoire sur la Comtesse de Ségur.

Mlle Joëlle NEUENSCHWANDER, licenciée ès lettres, pour son intérêt et sa maîtrise de l'approche interdisciplinaire, dont fait preuve son mémoire consacré au développement urbain d'Ouchy.

Mme Mary Anthony O'BRIEN JOHNSON, docteur ès lettres, pour la qualité de la démarche critique dont a fait preuve sa thèse intitulée "Synge : the Medieval and the Grotesque".

M. Hugues POLTIER, licencié ès lettres, pour la rigueur et la richesse de son mémoire, ainsi que pour l'ensemble de ses études de lettres et de philosophie.

M. Ives RADRIZZANI, licencié ès lettres, pour la nouveauté, la rigueur et le soin de son mémoire, ainsi que pour d'excellentes études en philosophie.

M. Rudolf RENGIER, licencié ès lettres, pour un travail intelligent et tenace -et dans une langue qui n'est pas la sienne- qui a su révéler l'intérêt architectural méconnu d'un groupe d'hôtels de ville fribourgeois.

Mlle Anne-Christine RUDER, licenciée ès lettres, pour les résultats substantiels de ses recherches au sujet du devî-kâla-uttara-âgama, texte inexploré du tantrisme hindou.

M. Yvan SALZMANN, licencié ès lettres, pour la solidité, le soin et les qualités d'analyse de son mémoire et pour d'excellentes études de philosophie.

M. Philippe SCHOENEICH, licencié ès lettres, pour un mémoire qui allie à la subtilité de l'analyse des paysages géographiques, la qualité graphique de la communication de l'information.

Mlle Catherine STEINER, licenciée ès lettres, pour la qualité de l'ensemble de ses travaux et la rigueur de sa démarche.

Mlle Simone STORZ, licenciée ès lettres, pour la qualité, l'originalité et la rédaction soignée de son mémoire de licence.

M. Philippe VALLAT, licencié ès lettres, pour la qualité et le travail de recherche sérieux présentés dans son mémoire de licence.

Mlle Eveline WAAS, licenciée ès lettres, pour un mémoire qui se présente comme une "première" : l'application de la problématique de l'écodéveloppement à l'étude des migrations dans le Tiers-Monde.

M. Michel WINTER, licencié ès lettres, pour l'originalité de son mémoire, ainsi que pour l'ensemble de ses études de lettres et de philosophie.

FACULTÉ DES SCIENCES SOCIALES ET POLITIQUES

Prix de la SOCIÉTÉ VAUDOISE D'UTILITÉ PUBLIQUE

M. Daniel LAMBELET, licencié en sociologie, pour son très bon mémoire intitulé "Contribution à une théorie critique de la psychosociologie d'intervention".

Prix de FACULTÉ

M. Jacques CHOLLET, étudiant en psychologie, pour sa remarquable réussite à la demi-licence en psychologie.

M. Antoine JACCOUD, licencié ès sciences politiques, pour ses excellents résultats de licence ès sciences politiques.

M. Christophe JACCOUD, licencié en sociologie, pour ses excellents résultats de licence en sociologie.

ÉCOLE DES HAUTES ÉTUDES COMMERCIALES

Prix du professeur JEAN GOLAY

M. Jacques Victor BOURACHOT, licencié en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité de ses résultats de licence.

Prix de SOLIDARITÉ CONFÉDÉRALE

M. Pierre COLLET, licencié en sciences économiques, mention "économie politique", pour la qualité de l'ensemble de ses études.

Prix de la BANQUE POPULAIRE SUISSE

M. Vincent HORT, licencié en sciences économiques, mention "économie politique", pour la qualité de l'ensemble de ses études.

Prix de la BANQUE CANTONALE VAUDOISE

M. André JAQUET, diplômé postgrade en gestion de l'entreprise (MBA), pour la qualité de sa participation au cours MBA 1982-1983.

M. Gilles de MONTMOLLIN, diplômé postgrade en gestion de l'entreprise (MBA), pour la qualité de sa participation au cours MBA 1982-1983.

Prix des sports

M. Denis du PASQUIER, licencié en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", au champion du monde universitaire de descente 1983, qui a marqué le ski universitaire de sa personnalité généreuse et exemplaire.

Prix du centenaire du CRÉDIT FONCIER VAUDOIS

M. Jean-François SARRASIN, licencié en sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité de ses résultats de licence.

Prix de l'Association des gradués de l'ÉCOLE DES HAUTES ÉTUDES COMMERCIALES

M. Philippe THALMANN, étudiant en sciences économiques, mention "économie politique", pour l'excellence de ses résultats de première année.

Prix CHARLES JEAN BURNENS

M. Ermanno UNTERNAEHRER, licencié en sciences économiques, mention "économie politique", pour la qualité de ses résultats de licence.

Prix du centenaire de "LA SUISSE" ASSURANCES

Mlle Pascale WEBER, licenciée ès sciences économiques, mention "gestion de l'entreprise", pour la qualité de ses résultats de licence.

Prix d'ÉCOLE

M. Diego BRAIT, étudiant en sciences économiques, mention "économie politique", pour l'excellence de ses résultats de première année.

FACULTÉ DES SCIENCES

Prix de FACULTÉ

M. François BUSSY, géologue diplômé, pour l'excellence de ses mémoires de diplôme.

M. Jean-Luc ÉPARD, géologue diplômé, pour l'excellence de ses mémoires de diplôme.

M. Marc-André GIRARDET, pharmacien diplômé et docteur ès sciences, pour sa thèse très brillante sur l'étude immunochimique de la Na⁺, K⁺-ATPase de *Bufo marinus*.

Mlle Rima HALABI, licenciée ès sciences mathématiques, pour ses excellents résultats de licence.

M. André-Joseph KOCH, physicien diplômé, pour un travail de diplôme remarquable et laissant pressentir chez le candidat de véritables qualités de chercheur.

M. François KUNZ, géologue diplômé, pour l'excellence de ses mémoires de diplôme.

M. Thierry LANZ, physicien diplômé, pour un travail remarquable et laissant pressentir chez le candidat de véritables qualités de chercheur.

M. Olivier SCHAEFER, licencié ès sciences naturelles et diplômé en biologie, pour son excellent travail de diplôme en microbiologie.

M. Philippe THÉLIN, géologue diplômé et docteur ès sciences, pour sa contribution originale et remarquable à l'étude du socle des Alpes penniques valaisannes.

ÉCOLE DE PHARMACIE

Prix d'ÉCOLE

Mlle Nicole GIRARD, pharmacien diplômé de la Confédération, pour le brillant avec lequel elle a conduit ses études et les résultats exceptionnels obtenus à l'ensemble des examens.

M. Jean-Philippe RAYMOND, pharmacien diplômé de la Confédération, pour le très vif intérêt qu'il a manifesté pour sa profession durant ses études et pour les excellents résultats obtenus aux examens finals.

FACULTÉ DE MÉDECINE

Prix Docteur JACQUES ROUX

M. Carlo FRITSCH, docteur en médecine, pour son travail intitulé "Étude clinique des paralysies brachiales obstétricales".

Prix MARC DUFOUR

M. Olivier SPERTINI, docteur en médecine, pour son travail intitulé "Demonstration of a single-antigen-antibody system in serum samples from 26 patients with non-A, non-B viral hepatitis".

Prix de FACULTÉ

M. Eric BUCHSER, docteur en médecine, pour son travail intitulé "Syndrome de détresse respiratoire de l'adulte : séquelles fonctionnelles pulmonaires à long terme".

M. Michel BURNIER, docteur en médecine, pour son travail intitulé "Vasopressine et maintien de la pression artérielle chez le rat : interaction avec les systèmes sympathique et rénine-angiotensine".

M. Georges GABRIS, docteur en médecine, pour son travail intitulé "La catatonie dite pernicieuse".

M. Alain GOLAY, docteur en médecine, pour son travail intitulé "Evolution de l'obésité vers le diabète. Etude métabolique".

M. Jean-Daniel HORISBERGER, docteur en médecine, pour son travail intitulé "Effects of mineralocorticoids on Na⁺ and K⁺ excretion in the adrenalectomized rat".

M. Laurent PFISTER, docteur en médecine, pour son travail intitulé "Apport de l'échographie et de la tomoradiométrie au diagnostic des abcès de l'abdomen".

M. Antoine TRUSCELLO, docteur en médecine, pour son travail intitulé "Effets du Butyrate sur la déacétylation des histones et le transport de sodium stimulé par l'aldostérone dans la vessie du crapaud".

GRADES, DIPLÔMES ET CERTIFICATSFaculté de théologieDiplôme de spécialisation en sciences bibliques

CHERIX Pierre WOUNGLY-MASSAGA Mamia

Licence en théologie

BAATARD François PACCAUD François
 GLOOR Daniel ROCHAT-ANDREAE Carinne, Mme
 HORISBERGER Marc ROCHAT-SARASIN Martine, Mme
 JATON-KUNZ Evelyne, Mme URFER Gisèle, Mlle
 LASSEIRE-JUNDT Aline, Mme

Licence ès sciences religieuses

BERGEVIN-DUPONT Lorraine, Mme

Faculté de droitLicence en droit, mention droit suisse.

ANDREAZZI Pascale, Mlle
 ANTONINI Micaela, Mlle
 BARRE Michèle, Mlle
 BAUDRAZ Jacques-Antoine
 BELLON François
 BERCHER Yvonne, Mlle
 BERETTA PICCOLI Luca
 BLOESCH Nicole, Mlle
 BRACONI Andrea
 BRAUN Florence, Mlle
 BROGGINI Marco
 BUGNON René
 CHARIF Dina, Mlle
 CHARMILLOT Dominique
 COLELOUGH Philippe
 COUCHEPIN Olivier
 COVERIS Ioanna, Mlle
 DENÉRIAZ Christian
 FAVRE Anne-Christine, Mlle
 FAVRE Christian
 FERLAND Jean-Marc
 FEUZ Maya, Mlle
 FUEGNER Georges
 GAILLE Brigitte, Mlle
 GENTIZON Pierre-Alain
 GRAZ Dominique
 GRISONI Jean-Baptiste
 HEIBESÉN Philippe
 HESS Gérald
 HOFMANN Roland
 HUGHES Alan
 JACCARD Catherine, Mlle
 LAFITTE Patricia, Mlle
 LEIDI Catherine, Mlle
 LEI RAVELLO Robert
 LEVY Catherine, Mlle
 LIECHTI Philippe
 MALHERBE Cyril
 MARTI Jean-Luc
 MASMÉJAN Lucien
 MAZUR-SANLI Mukerrea, Mme
 MEYER Nicolas
 MONDINI Franco
 MOURON Luc
 MUHLETHALER Jacques
 NICATI Claude
 NICOLET Patrick
 PACCAUD Christine, Mlle
 PAUX Alexandre
 De QUATTRO Jacqueline, Mlle
 RAPIN Isabelle, Mlle
 REMONDEULAZ Christine, Mlle
 REYMOND Jean-Marc
 RIGAMONTI Graziana, Mlle
 RIGOT Dominique
 RIVIER Sophie, Mlle
 RITTER Jean-Baptiste
 ROLAZ Charles
 ROSSI Maria, Mlle
 ROSSI Ornella, Mlle
 ROSSIER Pierre
 RYTER Filippo
 SCHWOB Jean-Marc
 SIERRO Pascal
 STEINMANN Thomas
 TANNER Philippe
 THOMI Eliana, Mlle
 TRAGLIO Carlo

TSCHUMI Jean-Luc
 URBAN Norbert
 VASSUTINE Anne, Mme
 WEBER Robert

WIDMER Antoinette, Mlle
 WILHEIM Donatella, Mlle
 WÜTRICH René
 WYLER Rémy

Licence en droit, mention législation française

BRANDT Ariane, Mlle
 GIOMMONI Marc
 GROTHE Thomas

PEQUENO Rolando
 SAIDI Ahmed

Doctorat en droit

BARMAN Isabelle, Mlle
 BURNET Olivier
 BUTTY Philippe
 COTTIER Bertil
 De CHÉDID Bernard
 DUPUIS Michel
 LAMBERCY Urbain
 NICOD-PASCHOUD Annick, Mme

PEDRAZZINI Alex
 PIGUET Christophe
 POLTIER Etienne
 RAPP Jean-Marc
 REYMOND Philippe
 ROSSY Philippe
 VOGEL Philip

Institut de police scientifique et de criminologie

Diplôme d'études de police scientifique et de criminologie

GRANDJEAN Christian
 KOSCHEVNIKOV Nicolas

SCHOBINGER Pierre

Diplôme d'études en criminologie

BOKOLOMBA Mpela

Diplôme d'études de criminologie

IMMOBERSTEG Anne, Mlle

Faculté des lettresLicence ès lettres, diplôme d'Etat

AAZAM-ZANGANEH Carmen, Mme	MAESTRETTI Franca, Mlle
ABBONDIO Valeria, Mlle	MARTIN Catherine, Mlle
ALTMANN Sybille, Mlle	MARTIN Marjolaine, Mlle
ANDENMATTEN Bernard /mention bien	MASSARD Adriana, Mme
BABEL Pascale, Mlle	MASSARD Fulvio/mention très bien
BALET Nicole, Mlle	MEMBREZ Dominique, Mlle
BARONI Ilaria, Mlle	MERAT Annick, Mlle
BAYARD Catherine, Mlle	MERK Béatrice, Mlle
BERGER Catherine, Mlle	MICHEL Micheline, Mlle
BERLINGER Marianne, Mlle	MUDRY Anamaria, Mme
BERNASCONI Giovanni	MULLER Chantal, Mlle
BINGELI Isabelle, Mlle	NEUENSCHWANDER Joëlle, Mlle
BLOESCHINGER René	OLGIATI Anita, Mlle
BONNARD Viviane, Mlle	PACHE Christel, Mme/mention bien
BORLOZ Jean	PAROZ Jean-François
BOSCHETTI Fabio	PASCHOUD Dominique, Mlle
BRATSCHI Pascale (Mme)	PETERSEN Claudia, Mlle
BREYMANN Thomas	PROD'HOM Chantal/mention bien
CALOZ Marie-Claire, Mme /m. bien	PUGLIESE Martine, Mlle
CAREL Jacky	RACLOZ Anne, Mme
CARUSO Christiane, Mme	De RAEMY Daniel/mention bien
CHETELAT Bertrand	REMONDEULAZ Anouk, Mlle
CLAEYS Françoise, Mlle	RIETMANN Corinne, Mlle
CONNE Olivier	ROCHAT Nicole, Mlle
CORNUZ Catherine, Mlle	RODUIT Pascal
DELLWO Katharina, Mme	ROSSET Jean-Luc
ELIKAN Marc	ROULIN Jean-Marie/mention bien
FASSA Farinaz, Mlle /mention bien	RYTER Pierre
FORNI Béatrice, Mlle	SALZMANN Yvan
FOURNIER Nicolas	SAUTER Francine, Mme
FRANCILLON Denise, Mlle	SCALA Michele
GENIER Bertrand	SCARAMUCCI Mara, Mlle
GENNARINI Maria-Grazia, Mlle	SCHAFFNER Anne-Françoise, Mlle
GENOUD Jean-Claude	SCHALLER Denis
GOY Olivier/mention bien	SCHIEDT Margret, Mlle
HAMMER Béate, Mlle	SEELHOFER Lianne, Mlle
HAUSER Dominique, Mlle	SINGY Pascal/mention bien
HERTIG Philippe	STUCKY Eliane, Mlle
HOFSTETTER Barbara, Mlle	THEVOZ Anne-Isabelle, Mme
JAVET Danielle, Mlle	TILLEMANS Tom/mention très bien
JEKER Christiane, Mlle	VION Eric/mention bien
JONES Susan, Mlle	WANDFLUH Deirdre, Mme
KAENEL Philippe/mention bien	WINTER Michel/mention bien
LAUBER Nicole, Mlle	WIRTHNER Victor
LAUBSCHER Anne, Mlle	WIRZ Bernard
LAZEYRAS Florence/mention bien, Mlle	ZAHLER Josiane, Mlle
LERESCHE Anne, Mlle	ZENGER Marianne, Mlle
LONGERICH Brigitte, Mlle	ZUCCO Claudio
MAEDER Beverly, Mme /mention bien	

Doctorat ès lettres

LAHUSEN Thomas	SPALSTENSTEIN François
NYAMNDI George	

École de français moderneCertificat d'études françaises

ALY Fikry	LUNDBECK Lydia, Mlle /m.bien*
ANDRIAMANGA Monique, Mlle *	MAHRER Gordon
ANDRIATIANA Yolande, Mlle /m.bien*	MAZURYK Joanna, Mlle /m.très bien*
BAER Ruth, Mme	MISSBAUER Concetta, Mme *
BAGGIO Anne, Mlle /mention bien*	MORENO Luz, Mlle /mention bien
BISSAGA Agata, Mlle	MORILLA Rose-Marie, Mlle /m.bien
BÛE Siri, Mlle /mention bien	NAKAMAGA Yumi, Mlle /mention bien
BUENZLI Kathrin, Mlle /mention bien	NUNES SEQUEIRA Maria, Mlle *
CALMON REIS`DE SOUZA SOARES Jussara, Mlle /mention très bien	OTHENIN-GIRARD Carole, Mlle
FERNANDEZ-CUETO Alvara	RINNE Thomas/mention bien
GIANELLI Monica, Mlle /m.très bien*	RISBERG Britta, Mlle /mention bien
HAKANSSON Viveka, Mlle *	SABUNCU Ferdana, Mlle
HERNANDEZ Maria, Mlle *	SCHRANK Sabine, Mlle
HESS Burkhard/mention bien	SILBERMANN Susan, Mlle /m.bien
HUERLIMANN Cathy, Mlle *	SIMON Heike, Mlle
IANNONE Robert/mention bien *	SPADARO Tyziana, Mlle *
IGNACIO Maria, Mlle	VETTER Barbara, Mlle
JABLONSKA Magdalena, Mlle /m.bien*	WAWRZINEK Magdalena, Mlle
JUAN-CASTRO Gladys, Mme *	WILD Marianne, Mlle /m.bien*
KRYSTA Maria Mlle /mention bien	ZGRAGGEN Léa, Mme

* avec phonétique

Diplôme d'aptitude à l'enseignement du françaisType A, option littérature

BAUD Monique, Mlle	LEUENBERGER Claudia, Mlle
FORSTER Brigitte, Mlle /m.très bien	MÜLLER Petra, Mlle
GALLI Regula, Mme	SCARAMUCCI Mara, Mlle
GERBER Daniela, Mlle	STANGA Lucia, Mlle
HENNY Erika, Mme	WIRTH Michael
KERSCHNER Sabine, Mlle	

Type B, option langue

BROWN Renée, Mlle	MAZARIEGOS Lucrecia, Mlle
EL YAMMOUNI Tyziana, Mme	MESSEUR Marlène, Mlle
FARAGNE Nina, Mlle /mention bien	ROY-EDWARDS Veronica, Mme /m. bien
HOFMANN Paul /mention très bien	ROZENDAAL Eveline, Mlle
HOLMGREN Kerstin, Mlle	SAAM Régine, Mme
KISTLER Irène, Mlle/mention bien	WAGENMANN Christine, Mlle
LORENZEN Pernille, Mlle	

Faculté des sciences sociales et politiquesLicence ès sciences politiques

AEBERHARD Liliane, Mlle	MONTERO José
BAUR Nicole, Mlle	MOUQUIN Dominique, Mlle
BIGLER Jean-Marc	NURAL Pinar, Mlle
BOCQUET Teresa, Mme	PATERNO-CASTELLO Damiano
BUTTICAZ Isabelle, Mlle	PITTELOUD Dominique
CHRIST Françoise, Mlle	ROSELLO Jorge
CREVOISIER Jean-Marc	RUSIMBUKA Ngoboka
FISHMAN Bernard	SOURMELIS Constantinos
FRANCELET Anne-Marie, Mlle	STEINMANN Thomas
GIESEN Klaus-Gerd	TOLL Katarina, Mlle
GROSS Andreas	TRAMS Rosemarie, Mme
JATON Claude	VULTIER Philippe
MARRO Olivier	

Licence en sociologie

COLOMBO Gabriella, Mlle

Licence en sociologie et anthropologie

BAUERT Michèle, Mlle	MOSER Corinne, Mlle
BOLZ Beatriz, Mlle	PANUD Claude
CHAVE Olivier	PHILIPPE Christiane, Mlle
DELLSTEIN Birgitta, Mlle	PIAZZA Francesca, Mlle
FLATT Pierre	PORTMANN Michel
GIACOBINO Hélène, Mlle	ROCH Mary-Lise, Mlle
JACCOUD Mylène, Mlle	SCHMUTZ Georges-Marie
KAYE Susan, Mlle	STRACQUADAINO Patricia, Mlle
MASULIN Maurizio	

Licence ès sciences sociales et pédagogiques

BIOLLAZ Marie-Françoise, Mlle	MIAZ Yann
BORGEAUD Alain	RAMSEIER Muriel, Mlle
CHETELAT Pierre	SOGUEL Isabelle, Mlle
GATTLEN Monique, Mme	THEVOZ Isabelle, Mlle
MERK Marie-Christine, Mlle	

Licence ès sciences sociales et psychopédagogiques

ARGAND Philippe	SIMMEN Patricia, Mlle
-----------------	-----------------------

Licence en psychologie, mention orientation scolaire et professionnelle

AESCHLIMANN Ghislaine, Mme	DUDT Jean-Paul
ALPHONSO Malcolm	FISCHER Marc
ASSELBORN Anne-Brigitte	GIDDEY Véronique, Mlle
BENEY Muriel, Mlle	GRAF-MOREAU Michèle, Mme
BIRO-NEVES Maria da Graça, Mme	JOBIN Claire, Mlle

MICHEL Claire, Mme
 MUELLER Bernard
 NICOD Mireille, Mlle
 NUSSBAUMER Gabriel

SILBERSTEIN Isabelle, Mme
 SILBERSTEIN Sylvain
 ZALI Roberto

Doctorat en sciences politiques

BENANI Ahmed

DAOUD Zemaray

Doctorat en sociologie et anthropologie

KILANI Mondher

PIETERS-KWIERS Stella, Mme

Doctorat en psychologie

BERGER Catherine, Mme
 BERTHOUD Samuel

BURCKHARDT Ruth, Mme
 FOURNIER Gilbert

École des hautes études commerciales

Licence en sciences actuarielles

NAIM Bernard

Licence en sciences économiques, mention gestion de l'entreprise

ABE Lenz
 ALLEMAN Thomas
 ANTONETTI Daniel
 ASHENDEN Laurent
 BAEZNER Jean-Baptiste
 BAUMGARTNER Christian
 BERTHOLET Pierre-André
 BESSIRE Bernard
 BEYELER Nadine, Mlle
 BIANCHI Aldo
 BINOTTO Romano
 BORGATTA Joëlle, Mlle
 BORGEAUD Michel
 BRAUN Philippe
 BRIOT Hervé
 BUECHI Damase
 CAVALLO Elena, Mlle
 CHARBONNIER Sophie, Mlle
 CHEVEY Philippe
 CISIER Roger
 CORNU Yves
 DE CHASTONAY Jean-Victor
 DELESSERT Maurice
 DENEREAZ François
 DESCLOUDS Bernard

DESTRAZ Philippe
 DOFFEY Philippe
 DOUILLET Sophie, Mlle
 DUBOIS Marie-Astrid, Mlle
 DUBOIS Pierre
 EPINEY Pierre
 ESSASSI Nabil
 FAHMY Nancy, Mlle
 FAVRE Corinne, Mlle
 FAZAN Catherine, Mlle
 FICHERA Carlo
 FILIPPINI Christian
 FONTANNAZ Marie-Noëlle, Mlle
 FORRER Pascal
 FOURNIER Chantal, Mlle
 GANDOLFI Gabriele
 GERVAIX Alain
 GERVASI Angelo
 GHEZZI Michele
 GLAUS Daniel
 GROBET Didier
 HAEBERLI Gérard
 HENRIQUES DE SOUZA Anna-Maria, Mlle
 HORNISBERGER Jörg
 HUNENBERGER Babette, Mme

IFFLAND Nicolas	POPPING Ferdinand
ISELI Patrice	PROST Georges
ISLER Walmar	QUAGLIA Pierre-André
JIMENEZ de MORA Hanne, Mlle	ROMAROSON Thierry
KHIDER Tarik	RAMASY Jean
KHOUKHI Karim	REYMOND Pierre-Antoine
KRAYENBUHL Vincent	RICKLI Danielle, Mlle
KUNG Yves	ROSSI Marco
LANGENEGGER Beat	ROSSIER Marie-France, Mlle
LEVECQ Anne-Catherine, Mlle	SALAMIN Justin
LINIGER Estella, Mme	SALSAS SALA Juan
LOYE Pierre	SCHICK Mireille, Mlle
MARTINENGI Emilio	SCHLUMPF Jacqueline, Mlle
MELCER Emmanuel	SCHNEIDER Christian
METRAILLER Anne-Lucie, Mlle	SCHNYDER Jean-Pierre
MEYLAN Sylvie, Mlle	SCHOCH François
MILLIET Jacques	SCHWARZ Frank
MONECKE Mathias	SENN Markus
MOSCA Mario	SOFIA Joseph
MOWINCKEL Betty, Mlle	SOLDATI Luca
NEUENSCHWANDER Patricia, Mlle	TARLE Pascal
PALIDINI Dominique	THOMAS Ulrich
PELLI Massimo	TIBALDI Andrea
PERREAUD Philippe	TILLE Dominique
PERRET Thierry	VAUTIER Antoine
PESTALOZZI Lorenzo	VIGNANELLI Stefano
PINGUINHA Rafaël	VIQUERAT Philippe
PIQUEREZ Stéphane	WIDMER Philippe
PITTELOUD Jean-Daniel	WOLFRATH Thierry
PLOOG Michael	ZAHNER Raymond

Licence en sciences économiques, mention économie politique

BERTHOLET Pierre-André	MORESI Serge
BIANCHIN Damien	MOURON Blurette, Mlle
BOLAY Guy-Philippe	MÜLLER Dominique, Mlle
BOSSUAT Christine, Mlle	NTAMATUNGIRO Joseph
CHAUBERT Claude	POL Philippe
CHORFI Abdelkrim	ROULET Jean-Rémy
CISIER Bernard	RUDAZ Philippe
DUVOISIN Jean-Marc	SCHENK Marc-André
ERGINAY Behçet	SHUKUROGLOU Erik
JORDAN Jean-Marie	von WALDBURG WOLFEGG Jakob
MARANTA Richard	

Diplôme postgrade en économie politique

BACHETTA Philippe

Doctorat en sciences économiques, mention économie politique

MEDZIKIJAN Alis, Mme

Diplôme postgrade (MBA) en gestion de l'entreprise

BESSAT Anne-Séverine, Mme	JOBIN Xavier
BESSEROUR Najib	KARPAT Hüseyin
CARP Michiel	MEZGICHE Hassane
CASGRAIN Roger	De MONTMOLLIN Gilles
DIALLO Fatoumata, Mme	PASTORELLI Giorgio
EGGENSCHWILER Kurt	RAEHM Robert
FEDERER Otto	Von ROTEN Lambert
GOILO Van BLERK Rick	SALEM Samir
GUERRERO Gustavo	SERRATO Luis
HOULMANN Nicolas	SIERRO Marie-Claire, Mme
JAQUET André	YALCIN Tarik

Faculté des sciencesLicence ès sciences naturelles, diplôme d'Etat

ALLWEGG Sophie, Mlle	MONACO Agnese, Mme
BARDOCZ Edgar	MÜLLER Matthias
BLASER Patricia, Mlle	PITTET Yves
BRUSCHIN Wanda, Mlle	PLANAS Arturo
CANTONI Debora, Mlle	REGAZZI Romano
CHARBON Dorès, Mlle	ROCHAT Ariane, Mlle
DARBELLAY Bernard	ROCHAT Jacqueline, Mlle
DEMOTZ Stéphane	ROSSEL Dominique
DROZ Jacques	ROTHENBERGER Sylvia, Mlle
FELLER Cécile, Mlle	RUBIN Jean-François
GHINI Maurizio	SCHILTER Benoît
GIROD Pierre-Alain	SEEGER Bétina, Mlle
GRUNDLEHNER Sybille, Mlle	STOCCO Patrick
HAEFLIGER Jacques-Antoine	TARDY Sylviane, Mlle
HUBER Catherine, Mlle	TREMEA Franco
KELLER Laurent	VEUTHEY, Stanislas

Licence ès sciences naturelles type II, diplôme d'Université

WASTIEL Claude

Licence ès sciences mathématiques, diplôme d'Etat, mention enseignement et recherche fondamentale

ASSO'MENYE Fernand	LIENHARD Jean-Luc
BERTSCHI Marc	LORENZINI Dino
BEZ Séverin	MAGGIONI Olivier
CHOW Rikki Vincent	NGUYEN QUAC VIN André
ISCHI Paul-Etienne	PETERSEN Johannes Asmus

Licence ès sciences chimiques, diplôme d'Etat

CAMPICHE Philippe

Licence ès sciences physiques, diplôme d'Etat

BERNEY Jean-Claude	LANZ Thierry
EBERLE-BERSIER Gérald	REICHEN Michael
KELLER Jean-Claude	ROBERT Antoine

Licence en biologie, diplôme d'Etat

GAVIN Nicole, Mlle	MÜHLEMATTER Dominique
FLUCKIGER Jean-Pierre	PAULI Daniel
MARGOT Philippe	RHYNER Thomas
MASSON Danièle, Mlle	TERRADAS Fernand

Diplôme de biologiste

JAUNIN Françoise, Mlle	ROLLINI Pierre
PASCHOUD Dominique, Mlle	

Diplôme de chimiste

ALINI Mauro	KASPAREK Vladimir
BERDOZ José	PFEFFERLE Jean-Marc
BURNIER Gérald	PILLOUD Francis
COSSY Cédric	PULGARIN GOMEZ César Octavio
DUHAMEL Anne, Mme	RUBELLO Albino
JACCARD Guy	

Diplôme de géologue

BUSSY François	KURSNER Philippe
CANDOLFI Claudio	POLACK Peter
COLOMBI Alberto	

Diplôme de mathématicien, mention enseignement et recherche fondamentale

BURGER Marc	WYLER Thomas
FAILLETTAZ Jean-Marc	

Diplôme de physicien

CASAS Juan	LAOUN Magdi
DUTOIT Bertrand	MARIANI Silvano
FERRO Robert	OUHEWAND Maarten
KOCH André-Robert	REICHEN Michael
LANZ Thierry	

Doctorat ès sciences

AMSTAD Paul/avec félic.du jury	BEFFA Roland/avec félic.du jury
BARRAS André	BILL Gérard

BONZON-IVARSSON Cameon, Mme	MARTHALER Michel/avec félic.du jury
COLLET de ARAUJO LIMA Gloria,Mme	NICOD Isabelle, Mlle
Del CASTILLO SALOMON Jésus	NIGGLI Hugo
EGLOFF Claude	OWEN Diane, Mme
ESSADKI Ahmed	SCHWAGER Luis
FASEL Nicolas	SPILLIADIS Stavros
HOLGUIN ROSASCO Edgar	TAMARIZ Joaquin
KRATZ Herbert/avec félic.du jury	VIOGET Philippe
MARREL Catherine, Mme	ZWEIACKER Pierre

École de pharmacie

Diplôme de pharmacien

DESCAMPS Dominique, Mlle	LEIBU Natalie, Mlle
--------------------------	---------------------

Doctorat en pharmacie

BEYELER Susy, Mlle	WILDHABER Antoine
--------------------	-------------------

Examens fédéraux

Diplôme de pharmacien

BERCHER Anne-Marie, Mlle	HAAG Florence, Mlle
BERRI Ivana, Mlle	HEIMO Laurence, Mlle
BERTHOLET Florence, Mlle	JORDAN Marie-Luce, Mme
BIANDA Luca	JUNG Michèle, Mlle
BOUQUET Marie-Claire, Mlle	KAISER Christine, Mlle
BURGI Roger	LEIBU Natalie, Mlle
CAHOUR Corinne, Mlle	MARCHAND Josiane, Mme
CHUNG Gia Nghi, Mlle	MARTINELLI Dorane, Mlle
COPPEX Michèle, Mlle	MONTI Kristel, Mme
de BONY-Bagnoud Marlène, Mme	MUGNY Christian
DESCAMPS Dominique, Mlle	PFLUGER Monique, Mlle
DORSAZ Anne-Christine, Mlle	PILLONEL Pascal
DUTOIT Jean-René	REMY Jacques
DUTTWEILER Brigitte, Mlle	REY Anne-Marie, Mlle
FAVRE Monique, Mlle	SCHOPPIG Claude-Myriam
GALLUSSER-LEONNARD Claudine, Mme	WERNER Dominique, Mlle
GAY DES COMBES Maurice	ZUBER Pascal
GUEISSAZ Anne-Claude, Mlle	

Faculté de médecineDiplôme de médecin spécialiste

AMINI Aïssa / Chirurgie

Diplôme de médecin de l'UniversitéALAILI Riad
BRASLOW Laurence
FASANELLA D'AMORE TancrediLABOWE Kenneth
De QUATTRO Angelo
SERBANESCO LAZAR Francisca, MlleDoctorat en médecineADDOR Marie-Claude, Mme
ALTWEGG Alain
BALSIGER Françoise, Mlle
BARRELET Geneviève, Mlle
BAYER-BERGER Mette, Mme
BERCLAZ Stéphane
BERNARD Jean-Paul
BESSARD Thierry
BOGOUSLAVSKY Julien
BONARD Marc
BONETTI Claudio
BRON Daniel
BUCHI Ernst
BUCHSER Eric
BURLET-CHAPUIS Anne, Mme
BURNIER Michel
CESPEDES Freddy
CHERPILLOD Jacques
COLOMB Etienne
CORTHESEY Dominique, Mme
COUCHEPIN Georges
De COURTEN Christian
CRAUSAZ Francine, Mlle
DELALOYE Benoît
DESPONDS Georges
DESSIBOURG Claude-André
DUBEY Bernadette, Mlle
DUBOIS-ARBER Françoise, Mme
DUBUIS Pierre-Yves
DUCOMMUN Catherine, Mlle
DUTOIT Michel
DUVOISIN Bertrand
FAVROD-COUNE Catherine, Mme
FELDMEYER Jean-Jacques
FOLETTI Giovanni
FREI Jacques
FRITSCH Carlo
GIVEL Jean-Claude
GOLAY Alain
GOY Jean-Jacques
GREC Vincent
GUILLEMIN Jean
GUYOT Jean
HERAIEF EricHUBER Beat
JACCARD Etienne
JACOT Eric
JACOT-DES-COMBES Nicolas
JEANRENAUD Xavier
KUNTZER Thierry
LASSERRE Murielle, Mme
LATTION Francis
LEDERMANN Pierre
MEUWLY Jean-Claude
MOESCHLER Olivier
MONNEY Martine, Mlle
MORIN Didier
MORISOD-ARQUIN Lucienne, Mme
De MURALT Benoît
OLLYO Jean-Baptiste
von OVERBECK Jan
PAUCHARD Denis
PERISSET Jacques
PERNET Marie-Amélie, Mme
PFISTER Laurent
PRADERVAND Edmond
PREMET Irène, Mlle
RADOVANIC Christiane, Mme
RAFIZADEH Mehrdad
REY Jean-Pierre
REYMOND-LANAO Celinda, Mme
REYMOND Françoise, Mlle
REYMOND Olivier
ROSSIER Michel
SARPAKIS Jean
SAUVAIN-ZRYD Marie-Josephe
SCHLEGEL Pierre-Alain
SCIARONI Maria, Mlle
SOMMER-CLERC Marie-Françoise, Mme
SPERTINI Olivier
TISSOT Jean-Daniel
TRUSCELLO Antoine
VAUCHER Dominique, Mme
VAUTHEY Jean-Nicolas
VULLIEMIN Jean-François
WARIDEL Dominique, Mlle
WINTER Urs

Examens fédérauxDiplôme de médecin

ALLEMAN Marc-Henri	LOCATELLI Louis
ANASTASI-RAMANI Carmen, Mme	MAIRE Patrick
BAEZ-MENDIETA Juana, Mme	MAYOR Patricia, Mlle
BENEDICT Pierre	MEIZOZ Jacques
BIDLINGMEYER Michel	MERZ Vincent
BIRCHLER Isabella, Mlle	MERMOUD André
BOCHUD Isabelle, Mlle	MESSIKOMMER Georg-Andreas
BORBOEN Marina, Mlle	MEYLAN Michel
BREITENSTEIN Eric	MICHEL Christian Edouard
BUCLIN Thierry	MICHETTI Pierre
CARRARA Roberto	MUNIER Francis
CAUDERAY Michel	NEUFFER Béatrice, Mlle
CHAMOT Eric	NICOLOSO Grazia, Mlle
CHAVANNE Marie-Madeleine, Mlle	NOORJAN Kordou
CHEVALLEY Pierre	PACHE Thierry
CHEVALLEY Thierry	PASCHE Philippe
CLOSUIT Bertrand	PERRENOUD Daniel-Philippe
COCHAND Pierre	PLANCHEREL Charles
COURT Jacques	PRALONG Gérard
CURCHOD Sven	PRALONG Marie-Christine, Mme
DAVID Stéphane	PROD'HOM Guy
DESCOMBES Eric	RANDIN Denis
DUTOIT Pierre	REMONDEULAZ Jean-Pierre
EICH Martin	RIVIER Madeleine, Mlle
ELBAZE Willy	ROBERT Jean-Paul
FAVRE Charles	ROGGERO Patricia, Mlle
FITTING Pierre	ROSSIER Jacques
FRANCILLON Cyrille	ROY Marie-Claire, Mlle
FRIEDLI Isabella, Mlle	RUTTIMANN Yves
GAMBA Daniel	SAILLEN Jacques
GAUCHAT Marc-Henri	SALZMANN Daniel
GENTON Claire, Mlle	SCHMIDT Blaise
GERVASONI Jean-Pierre	SCHMUTZ Philippe
GIANONI Giovana, Mlle	STEINHAUSLIN Florence, Mlle
GOBA Catherine, Mlle	DE STOUTZ Noemi, Mlle
GURTNER Corinne, Mlle	STRITT Daniela, Mlle
GUYOT Vincent, Mlle	SUTER Catherine, Mlle
HANIC Eva, Mme	SUTER Michel
HEDIGUER Catherine, Mlle	TAUXE Françoise, Mlle
HEIERLI Cristina, Mlle	TERRAIL Anne, Mlle
HENNY Christophe	VAUCHER Dominique
HERKOMMER Dirk	VIGNANELLI Massimo
JAKUS Ingrid, Mlle	VOGEL Nicolas
JEANMONOD Claude-Eric	VOGEL Steven
KAMMERLANDER Raoul	VUILLE Jean-Claude
KOHUT Michel	WASSERFALLEN Jean-Blaise
KONIG Patrick	WIDMER François
KRAFT Dieter	WIGET-DALY Madeleine, Mlle
KRAMER Françoise, Mlle	ZENKLUSEN Jean-Luc
KUHN Philippe	ZUFFEREY Marie-José, Mlle
LINH QUANG Chinh	

Grades décernés en 1983
(année civile)

<u>Facultés/Ecoles</u>	<u>Licences</u>	<u>Certificats</u>	<u>Diplômes</u>	<u>Doctorats</u>	<u>Totaux</u>
Théologie	10 (1)*		2 (1)		12 (2)
Droit	81 (11)			15	96 (11)
Inst. police scientifique et de criminologie			5 (1)		5 (1)
Lettres	97 (11)			3 (2)	100 (13)
Ec. français moderne		40 (33)	24 (14)		64 (47)
S.S.P.	71 (14)			8 (4)	79 (18)
H.E.C.	132 (34)		23 (11)	1	156 (45)
Sciences	58 (7)	118 (13)	31 (6)	22 (8)	229 (34)
Médecine			8 (8)	87 (2)	95 (10)
Pharmacie			2 (2)	2	4 (2)
Total	449 (78)	158 (46)	95 (43)	138 (16)	840 (183)

Diplômes fédéraux :

Médecine	111
Pharmacie	33
Centre formation maîtres d'éduc. physique	27

FINANCEMENT DE LA RECHERCHE A L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE
PAR LE FONDS NATIONAL EN 1982 ET 1983

Les tableaux ci-dessous donnent les montants totaux des subsides de recherche que le Fonds national suisse de la recherche scientifique a mis à disposition des chercheurs de l'Université pendant deux périodes successives de 12 mois. L'organisation des différentes divisions du Fonds national et de l'ISREC fait que le découpage dans le temps n'est pas le même pour toutes les catégories de recherches.

1. Périodes du 1er octobre 1981 au 30 septembre 1982
et du 1er octobre 1982 au 30 septembre 1983

	<u>1.10.81-30.9.82</u>	<u>1.10.82-30.9.83</u>
<u>Division 1</u>		
Sciences humaines	403'000.-	689'000.-
<u>Division 2</u>		
Sciences exactes et naturelles	3'439'000.-	3'090'000.-
<u>Division 3</u>		
Sciences biologiques et médicales	3'666'000.-	3'818'000.-
	7'508'000.-	7'597'000.-

2. Périodes du 1er janvier 1982 au 31 décembre 1982
et du 1er janvier 1983 au 31 décembre 1983

	<u>1.1.82-31.12.82</u>	<u>1.1.83-31.12.83</u>
<u>Division 4</u>		
Programmes nationaux de recherche, tranches annuelles libérées	475'000.-	914'000.-
ISREC (Institut suisse de recherches expérimentales sur le cancer)	2'392'000.-	2'069'000.-
	2'867'000.-	2'983'000.-

RECHERCHES EN COURS AVEC L'APPUI DU FONDS NATIONAL
(situation au 15 janvier 1984)

I. SCIENCES HUMAINES

I.1 THÉOLOGIE

- 1 M. BRIDEL Claude, professeur ordinaire, Faculté de théologie
corequérant : M. MAISON Jean-Jacques, doctorant, pasteur,
Pully.

"ALEXANDRE VINET (1797-1847), un cas de direction spirituelle
protestante, d'après ses lettres et sa critique littéraire".
12 mois dès 1.10.1983

- 2 M. CAMPICHE Roland, professeur associé, Faculté de théologie,
directeur Institut d'éthique sociale de la FEPS.
corequérant: M. BRIDEL Claude, professeur ordinaire, Faculté de
théologie.

"Rôle et fonctions des conseillers de paroisse dans le
gouvernement des églises réformées de France et de Suisse
romande".
24 mois dès 1.10.1983

I.2 DROIT

- 3 M. POUURET Jean-François, professeur ordinaire, Faculté de droit.
corequérant: M. GRISEL Etienne, professeur ordinaire, directeur
de l'Institut de droit public.

"Commentaire de la loi fédérale d'organisation judiciaire".
36 mois dès 1.4.1983

I.3 PHILOSOPHIE ET MUSICOLOGIE

- 4 M. PIGUET Jean-Claude, professeur ordinaire, Faculté des lettres.
corequérants : M. CALAME Christophe, licencié en philosophie
M. BOURGEOIS Jean-Luc, doctorant.

"Philosophie, esthétique et musique. (Nachlass Ansermet II)".
36 mois dès 1.10.1982

1.4 ARCHÉOLOGIE ET SCIENCES DE L'ANTIQUITÉ

- 5 M. PAUNIER Daniel, professeur ordinaire, directeur de l'Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, Faculté des lettres.
 corequérante: Mme SCHÜPBACH Sarah, doctorante, Musée romain, Avenches.
 "Les amphores romaines d'Avenches".
 18 mois dès 1.10.1983
- 6 M. WEIDMANN Denis, licencié ès sciences naturelles, archéologue cantonal, Lausanne.
 corequérants: M. PAUNIER Daniel, professeur ordinaire, directeur de l'Institut d'archéologie et d'histoire ancienne.
 M. BRIDEL Philippe, licencié ès lettres, archéologue indépendant, Nyon.
 "Colonia Julia Equestris 1 : le Forum, étude d'architecture et d'urbanisme".
 12 mois dès 1.4.1983

1.5 HISTOIRE

- 7 M. AGUET Jean-Pierre, professeur ordinaire, Faculté des SSP.
 "Les combats pour l'histoire" de Lucien Fabvre (1878-1956). Etude historiographique de sa conception du "Métier d'historien" d'après ses recensions critiques".
 18 mois dès 15.10.1982
- 8 M. DUBOIS Alain, professeur ordinaire, Faculté des lettres.
 "La dîme ecclésiastique dans le pays de Vaud sous le régime bernois: l'évolution de la production agricole et la politique agraire de LL.EE. (1536-1798)".
 18 mois dès 1.10.1982
- 9 M. PARAVICINI Agostino, professeur ordinaire, Séminaire d'histoire médiévale, Faculté des lettres.
 corequérant: M. WILDERMANN Ansgar, suppléant, Séminaire d'histoire médiévale.
 "La visite des églises du diocèse de Lausanne en 1453-1454".
 24 mois dès 1.10.1982

1.6 BEAUX-ARTS

- 10 M. JUNOD Philippe, professeur ordinaire, Faculté des lettres.
 corequérant: M. CHESSEX Pierre, maître assistant suppléant.
 "A.L.R. Ducros (1748-1810) et le védutisme européen à la fin
 du XVIIIe siècle".
 36 mois dès 1.4.1982

1.7 LANGUES ET LITTÉRATURE

- 11 Mme JAKUBEC Doris, professeur associé, directrice du Centre de
 recherches sur les lettres romandes, Faculté des
 lettres.
 corequérants : M. FRANCILLON Roger, professeur extraordinaire,
 Romanisches Seminar, Université de Zurich
 M. BERCHTOLD Alfred, chargé de cours, Faculté des
 lettres, Genève.
 "Autour de Philippe Monnier : la vie artistique et intellectuelle
 à Genève et en Suisse romande entre 1880 et 1910".
 24 mois dès 1.10.1983
- 12 M. MAHMOUDIAN Mortéza, professeur ordinaire, Section de linguistique,
 Faculté des lettres.
 corequérant: M. JOLIVET Rémi, professeur assistant, Section
 de linguistique.
 "Interrelations syntaxe/sémantique : aspects théoriques et
 applications au français contemporain".
 36 mois dès 1.4.1983
- 13 M. RUEF Hans, assistant diplômé, Section d'allemand, Faculté des
 lettres.
 corequérant: M. LENSCHEN Walter, professeur ordinaire, Section
 d'allemand.
 "Dictionnaire des proverbes suisses alémaniques".
 36 mois dès 1.10.1983

1.8 SOCIOLOGIE

- 14 M. PELET Paul-Louis, professeur ordinaire, directeur de l'Institut
 de recherches régionales interdisciplinaires,
 Faculté des SSP.
 corequérant: M. BERTHOUD Gérald, professeur ordinaire, Doyen de
 la Faculté des SSP.
 "L'enquête de la dernière chance".
 24 mois dès 1.4.1983

- 15 M. RUFFIEUX Roland, professeur ordinaire, Institut de science politique, Faculté des SSP.
corequérant: M. GONVERS Jean-Paul, professeur ordinaire, Faculté des SSP.

"La culture au quotidien (vue par la jeunesse suisse)".
24 mois dès 1.10.1982

I.9 ÉCONOMIE POLITIQUE

- 16 M. BORSCHBERG Edwin, professeur ordinaire, Ecole des HEC.

"La diversification comme stratégie de survie de l'entreprise".
24 mois dès 1.10.1982

- 17 M. DANTHINE Jean-Pierre, professeur ordinaire, Ecole des HEC.

"Propriétés stochastiques de modèles macroéconomiques de long terme avec et sans monnaie".
24 mois dès 1.10.1982

- 18 M. HOLLY Alberto, professeur ordinaire, Ecole des HEC.

"Neutralité, exogénéité et causalité".
24 mois dès 1.10.1982

- 19 M. LAMBELET Jean-Christian, professeur ordinaire, Ecole des HEC et CREA.

corequérant : M. SCHWARTZ Jean-Jacques, professeur extraordinaire, Ecole des HEC.

"Analyse des mécanismes et structures de l'économie suisse".
36 mois dès 1.9.1982

II SCIENCES EXACTES ET NATURELLES

II.1 MATHÉMATIQUES ET INFORMATIQUE

- 20 M. MARAZZI Alfio, chef département statistique, Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Faculté de médecine

corequérant : M. HAMPEL Frank R., professeur ordinaire, EPFZ.

"Logiciels d'analyse statistique robuste".
24 mois dès 1.4.1982

II.2 CHIMIE

- 21 M. BÜNZLI Jean-Claude, professeur ordinaire, Institut de chimie minérale et analytique, Faculté des sciences.
"Propriétés spectroscopiques et structurales de composés de coordination des ions lanthanides".
24 mois dès 1.4.1983
- 22 M. DAHN Hans, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de chimie organique, Faculté des sciences.
corequérants : M. LAUTERWEIN Jürgen, professeur assistant, Institut de chimie organique.
M. Mc GARRITY John F., suppléant, Institut de chimie organique.
"Résonance magnétique nucléaire de O-17 (suite); mécanismes réactionnels d'ions diazonium et carbénium (suite)".
22 mois dès 1.6.1983
- 23 M. HOSTETTMANN Kurt, professeur ordinaire, Institut de pharmacognosie et phytochimie, Ecole de pharmacie.
"Mise au point de nouvelles techniques d'isolement et détermination de structure de produits naturels biologiquement actifs".
24 mois dès 1.4.1983
- 24 M. MERBACH André, professeur ordinaire, Institut de chimie minérale et analytique, Faculté des sciences.
corequérant : M. BRUNISHOLZ Georges, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de chimie minérale et analytique.
A."Mécanismes réactionnels de systèmes labiles : études par résonance magnétique multinucléaire et sous haute pression".
B."Analyse et séparation des terres rares".
24 mois dès 1.4.1982
- 25 M. ROULET Raymond, professeur ordinaire, Institut de chimie minérale et analytique, Faculté des sciences.
corequérant : M. PINKERTON A.Alan, maître-assistant et privat-docent, Institut de chimie minérale et analytique.
A."Synthèse et réactivité d'organométalliques des éléments de transition".
B."Structure de complexes des lanthanides et actinides".
24 mois dès 1.4.1983

- 26 M. SCHLOSSER Manfred, professeur ordinaire, Institut de chimie organique, Faculté des sciences.
"Etude de transfert d'hydrogène et de formation de liaisons carbone-carbone".
24 mois dès 1.4.1983
- 27 M. VOGEL Pierre, professeur ordinaire, Institut de chimie organique, Faculté des sciences.
"Interaction entre fonctions non-conjugées. Nouvelles stratégies en synthèse organique".
22 mois dès 1.6.1983
- 28 M. WYLER Hugo, professeur ordinaire, Institut de chimie organique, Faculté des sciences.
"Structure et biogenèse de pigments et colorants naturels et synthèses".
24 mois dès 1.4.1983

II.3 PHYSIQUE THÉORIQUE

- 29 M. ERDÖS Paul, professeur ordinaire, Institut de physique théorique, Faculté des sciences.
"Théorie du solide appliquée aux composés d'actinides et aux solides de structures désordonnées".
24 mois dès 1.10.1983
- 30 M. WANDERS Gérard, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de physique théorique, Faculté des sciences.
corequérant : M. LOEFFEL Jean-Jacques, professeur ordinaire, IPT.
"Modèles de théories des champs : théories de jauge et méthodes semi-classiques".
12 mois dès 1.4.1983

II.4 PHYSIQUE NUCLÉAIRE

- 31 M. GAILLOUD Maurice, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de physique nucléaire, Faculté des sciences.
corequérants : M. ROSSELET Philippe, professeur assistant, IPN.
M. WEILL Raymond, professeur associé, IPN.

"Etudes des interactions hadroniques à haute énergie".
12 mois dès 1.4.1983

- 32 M. JOSEPH Claude, *professeur ordinaire, Institut de physique nucléaire, Faculté des sciences.*
corequérants : M. LOUDE Jean-François, professeur associé, IPN.
M. PERROUD Jean-Pierre, suppléant, IPN.
M. TRAN Minh Tam, maître assistant, IPN.

"Recherches expérimentales en physique nucléaire et corpusculaire".
12 mois dès 1.4.1983

II.5 PHYSIQUE DE LA MATIÈRE CONDENSÉE

- 33 M. RINDERER Léo, *professeur ordinaire, directeur de l'Institut de physique expérimentale, Faculté des sciences.*
corequérants : M. HUGUENIN Robert, professeur ordinaire, IPE.
M. STEINEMANN Samuel, professeur ordinaire, IPE.
M. RIVIER Dominique, professeur ordinaire, IPE.

"Phénomènes de transport et propriétés électroniques des métaux de transition et des supraconducteurs".
12 mois dès 1.10.1983

- 34 M. SCHWARZENBACH Dieter, *professeur ordinaire, directeur de l'Institut de cristallographie, Faculté des sciences.*
corequérant : M. CHAPUIS Gervais, professeur associé, Institut de cristallographie.

"Etude des densités électroniques et des transitions de phase par diffraction des rayons X".
36 mois dès 1.10.1981

II.6 ASTROPHYSIQUE

- 35 M. HAUCK Bernard, *professeur ordinaire, directeur de l'Institut d'astronomie, Faculté des sciences*

"Etude de l'information astrophysique apportée par les différents systèmes photométriques".
24 mois dès 1.10.1983

II.7 GÉOLOGIE

- 36 M. ESCHER Arthur, *professeur ordinaire, directeur de l'Institut de géologie et de paléontologie, Faculté des sciences.*
corequérant : M. STECK Albrecht, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de minéralogie.

"Stratigraphie et structure de la série du Barrhorn (Valais)".
36 mois dès 1.10.1981

- 37 M. MASSON Henri, professeur ordinaire, Institut de géologie et de paléontologie, Doyen de la Faculté des sciences.
corequérants : M. ESCHER Arthur, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de géologie et de paléontologie.
M. STECK Albrecht, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de minéralogie.

"Tectonique de l'Helvétique au SW de la frontière franco-suisse".
36 mois dès 1.10.1982

II.8 MINÉRALOGIE

- 38 M. STECK Albrecht, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de minéralogie et pétrographie, Faculté des sciences.

"Processus de cristallisation et déformation dans le complexe péridotitique de Finero".
36 mois dès 1.4.1983

III BIOLOGIE ET MÉDECINEIII.1 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE ET CELLULAIRE

- 39 M. BLANC Bernard, professeur associé, Faculté des sciences, directeur, Eidg. Forschungsanstalt für Milchwirtschaft, Liebefeld.
 corequérants : M. MOHLER Hermann, professeur extraordinaire, physikalische Chemie, Université de Bâle.
 M. BICAN Pavel, RNDr, Chemiker, Forschungsanstalt für Milchwirtschaft, Liebefeld.
 M. SIEBER Robert, Dr rer.nat., Forschungsanstalt für Milchwirtschaft, Liebefeld.
 "Analytik und Chemismus von Oxysterinen in cholesterinhaltigen Nahrungsmitteln".
 12 mois dès 1.10.1983
- 40 M. GAUTIER Alain, licencié ès sciences physiques, Chef du Centre de microscopie électronique.
 corequérante : Mme SOYER Marie-Odile, maître de recherches CNRS, Lab. Arago, Université P. et M. Curie, Paris VI.
 "Cytochimie ultrastructurale du DNA, en particulier chez les dinoflagellés".
 24 mois dès 1.10.1982
- 41 M. GAUTIER Alain, licencié ès sciences physiques, Chef du Centre de microscopie électronique.
 corequérants : M. GERSTER Jean-Charles, privat-docent et agrégé, Service de psychiatrie, CHUV.
 M. TURIAN Gilbert, professeur ordinaire, Laboratoire de microbiologie générale, Département de biologie végétale, Genève.
 "Recherches en biologie cellulaire à l'aide de la microanalyse à rayons X en STEM".
 24 mois dès 1.10.1983
- 42 M. WAHLI Walter, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de biologie animale, Faculté des sciences.
 "Fine structure and hormone regulated expression of the vitellogenin genes in *Xenopus laevis*".
 36 mois dès 1.10.1982
- 43 M. WITTEK Riccardo, professeur assistant, Institut de biologie animale, Faculté des sciences.
 "Expression of late genes of the vaccinia virus genome".
 36 mois dès 1.10.1983

III.2 ZOOLOGIE ET ÉCOLOGIE

- 44 M. VOGEL Peter, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de zoologie et d'écologie animale, Faculté des sciences.
 corequérants : M. HAUSSER Jacques, professeur assistant, IZEA.
 M. ARDITI Roger, chercheur, IZEA.
 M. GENOUD Michel, premier assistant, IZEA.
- "Stratégie énergétique, prédation et compétition".
 36 mois dès 1.10.1982

III.3 BIOLOGIE ET PHYSIOLOGIE VÉGÉTALES

- 45 M. PILET Paul-Emile, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de biologie et de physiologie végétales, Faculté des sciences.
- "Biorégulateurs de croissance et propriétés du plasmalemme des cellules végétales".
 36 mois dès 1.4.1981

III.4 BOTANIQUE ET ÉCOLOGIE

- 46 M. HAINARD Pierre, professeur ordinaire, Institut de botanique systématique et de géobotanique, Faculté des sciences.
 corequérants : M. VEDY Jean-Claude, ingénieur agronome, Laboratoire de pédologie de l'EPFL.
 M. KLOTZLI Frank, professeur, Geobotanisches Institut der EPFZ.
- "Écologie des groupements de transition dans la zone d'atterrissement de la basse plaine vaudoise du Rhône".
 36 mois dès 1.4.1983

III.5 BIOCHIMIE ET BIOCHIMIE CLINIQUE

- 47 M. BRON Claude, professeur ordinaire, Institut de biochimie, Faculté de médecine.
 corequérant : M. CORRADIN Giampietro, maître assistant, Institut de biochimie.
- "Immunochemical and functional studies of cell membrane proteins".
 36 mois dès 1.10.1983

- 48 M. FELBER Jean-Pierre, professeur associé, Faculté de médecine, chef de la Division de biochimie clinique, Dépt.de médecine, CHUV.
corequérant : M. JÉQUIER Eric, professeur ordinaire, Institut de physiologie.

"Physiology and physiopathology of central and peripheral glucose storage. Importance of alterations of glucose storage in glucose intolerance and insulin resistance".
36 mois dès 1.4.1981

- 49 M. KRÄHENBÜHL Jean-Pierre, professeur associé, Institut de biochimie, Faculté de médecine.
corequérants : M. ROSSIER Bernard, professeur ordinaire, Institut de pharmacologie.
M. JATON Jean-Claude, professeur ordinaire, Dépt. de biochimie médicale, Genève.

"Protein transport, membrane biogenesis, membrane traffic and their hormonal regulation in epithelia".
36 mois dès 1.10.1983

- 50 Mme LEMARCHAND-BÉRAUD Thérèse, professeur associé, Faculté de médecine, Division de biochimie clinique, Dépt. de médecine, CHUV.

"The regulation of sexual function in the rat : trophic and antigonadal hormonal mechanisms".
36 mois dès 1.10.1981

- 51 M. TSCHOPP Jürg, professeur assistant, Institut de biochimie, Faculté de médecine.
corequérants : M. ISLIKER Henri, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de biochimie.
M. BUCHEGGER Franz J., assistant médecin, Institut de biochimie.

"Molecular basis for the activity of the first and last components of complement (C)".
36 mois dès 1.10.1982

III.6 HISTOLOGIE ET EMBRYOLOGIE

- 52 M. DROZ Bernard, professeur ordinaire, directeur de l'Institut d'histologie et d'embryologie, Faculté de médecine.
corequérants : M. SOMMER Ernst, maître assistant, Institut d'histologie et d'embryologie.
M. OMLIN François, maître assistant, Institut d'histologie et d'embryologie.

"Différenciation des phénotypes neuronaux sensitifs: son contrôle

génétique et épigénétique; répercussion sur la myélinisation".
36 mois dès 1.10.1983

- 53 M. PEXIEDER Tomas, professeur associé, Institut d'histologie et d'embryologie, Faculté de médecine.

"Pathogenesis of congenital heart disease - organ and tissue level".
36 mois dès 1.10.1983

III.7 NEUROSCIENCES

- 54 M. ASSAL Gilbert, professeur associé, Faculté de médecine, médecin-chef, Service de neurochirurgie, CHUV.

"Etude de la dénomination lors de lésions cérébrales et dans la population normale".
36 mois dès 1.10.1981

- 55 M. DOLIVO Michel, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de physiologie, Faculté de médecine.
corequérante : Mme MARCHAND Claudine, dr ès sc. naturelles, 1ère assistante, Institut de physiologie.

"Neurobiological researches comparing two neurotropic viruses (virus herpes suis and rabies virus)".
36 mois dès 1.4.1983

- 56 M. GAREY Laurence, professeur associé, Institut d'anatomie, Faculté de médecine.

"Connexions du système visuel central et leur développement normal et pathologique".
36 mois dès 1.10.1983

- 57 M. HONEGGER Paul, maître assistant et privat-docent, Institut de physiologie, Faculté de médecine.

"Use of aggregating cell cultures as a model for neurochemical and developmental studies on the central nervous system".
42 mois dès 1.10.1980

- 58 M. INNOCENTI Giorgio, professeur assistant, Institut d'anatomie, Faculté de médecine.

"Development and plasticity of cortico-cortical connections".
36 mois dès 1.10.1983

- 59 M. MATTHIEU Jean-Marie, professeur associé, Faculté de médecine, Laboratoire de neurochimie, Service de pédiatrie, CHUV.

"Myelin composition and metabolism in the developing nervous system and in demyelinating diseases".
36 mois dès 1.10.1982

- 60 Mme SCHENK Françoise, maître assistant, Institut de physiologie, Faculté de médecine.

"Bases neurophysiologiques de comportements d'*Apodemus sylvaticus* : maturation du comportement et déficit induit par lésions du SNC".
36 mois dès 1.4.1983

- 61 M. STECK Andreas, privat-docent, Faculté de médecine, chef de clinique, Service de neurologie, CHUV.

"Myelin structure and function with particular reference to demyelinating diseases".
36 mois dès 1.4.1983

- 62 M. VAN DER LOOS Hendrik, professeur ordinaire, directeur de l'Institut d'anatomie, Faculté de médecine.

"Developmental plasticity of nervous systems, with emphasis on development, function and behavioural aspects of the mouse whisker-to-barrel system".
36 mois dès 1.10.1982

III.8 CARDIO-ANGIOLOGIE

- 63 M. BRUNNER Hans R., professeur associé, Faculté de médecine médecin-chef de la Division de néphrologie, Dépt. de médecine interne, CHUV.
corequérants: M. TURINI Gustave, privat-docent, Département de médecine interne, CHUV.
M. NUSSBERGER Jürg, chercheur associé, Div. hypertension, CHUV.

"Role of pressor hormones and sodium in blood pressure regulation. Management of hypertension and heart failure".
36 mois dès 1.10.1983

- 64 M. SIGWART Ulrich, privat-docent, Faculté de médecine, chef de la Division de cardiologie, CHUV.

corequérants: M. GRBIC Milan, chef de clinique, Div. de cardiologie, CHUV.
M. PAYOT Maurice, médecin-adjoint, Div. de pédiatrie-cardiologie, CHUV.
M. JAEGER Michel, privat-docent, médecin-adjoint, Div. de cardiologie, CHUV.

"Implications of transient coronary occlusion in man".
24 mois dès 1.10.1983

- 65 M. WAEBER Bernard, docteur en médecine, Département de médecine interne, CHUV.
corequérant : M. BRUNNER Hans R., professeur associé, Faculté de médecine.

"Role of phenylethanolamine N-methyltransferase (PNMT) in the regulation of the central and peripheral autonomic nervous system".
36 mois dès 1.10.1981.

III.9 HÉMATOLOGIE

- 66 M. BACHMANN Fédor, professeur ordinaire, Faculté de médecine, chef de la Division d'hématologie, Département de médecine interne, CHUV.
corequérant : M. KRUIHOF Egbert, ingénieur chimiste, Laboratoire central d'hématologie, CHUV.

"Pathophysiology of the fibrinolytic system".
36 mois dès 1.1.1984

- 67 M. SCHLEUNING Wolf-D., professeur invité, Faculté de médecine, Laboratoire central d'hématologie, CHUV.
corequérant : M. BACHMANN Fédor, professeur ordinaire, chef de la Division d'hématologie, CHUV.

"Cloning of human plasminogen activators. Studies on the regulation of plasminogen activator gene expression using cDNA probes and monoclonal antibodies".
24 mois dès 1.4.1983

III.10 GÉNIE MÉDICAL

- 68 M. PERRET Claude, professeur ordinaire, Faculté de médecine, chef de la Division autonome de physiopathologie clinique, Département de médecine interne, CHUV.
corequérant : M. MOOSER Emanuel, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de physique appliquée, EPFL.
M. DEPEURSINGE Christian, ingénieur-physicien, directeur du Laboratoire de génie médical, EPFL.

"Estimation non invasive de la pression capillaire pulmonaire par mesure de l'impédance respiratoire acoustique".
24 mois dès 1.10.1983

III.11 PHYSIOLOGIE

- 69 M. KUCERA Pavel, professeur ordinaire, Institut de physiologie, Faculté de médecine.

"Mechanical and metabolic activities in the early chick morphogenesis".

36 mois dès 1.10.1982.

- 70 M. DE RIBAUPIERRE François, professeur ordinaire, Institut de physiologie, Faculté de médecine.
corequérant : M. DE RIBAUPIERRE Yves, agrégé, Institut de physiologie.

"Organisation fonctionnelle et codage de l'information acoustique dans les centres auditifs supérieurs".

36 mois dès 1.4.1982

III.12 PHYSIOPATHOLOGIE

- 71 M. GLAUSER Michel P., privat-docent et agrégé, Faculté de médecine, chef de la Division des maladies infectieuses, Département de médecine interne, CHUV.

"The role of inflammation in pyelonephritis".

36 mois dès 1.10.1981

- 72 M. GLAUSER Michel P., privat-docent et agrégé, Faculté de médecine, chef de la Division des maladies infectieuses, Département de médecine interne, CHUV.

corequérant : M. FRANCIOLI Patrick, chef de clinique, Division des maladies infectieuses, CHUV.

"Experimental endocarditis : pathophysiology and mode of action of prophylactic antibiotics".

36 mois dès 1.10.1983

III.13 IMMUNOLOGIE

- 73 M. FREI Philippe, professeur associé, Faculté de médecine, chef de la Division d'immunologie et d'allergie, CHUV.

corequérant : M. LAVANCHY Daniel, docteur en médecine, Division d'immunologie et d'allergie, CHUV.

"Viral non-A, non-B hepatitis : Enzymoassay, monoclonal antibody, epidemiology and characterization of the specific antigen".
24 mois dès 1.10.1983

- 74 M. MAUEL Jacques, professeur ordinaire, Laboratoire OMS, Institut de biochimie, Faculté de médecine.

corequérant : M. BORDIER Clément, professeur assistant, Institut de biochimie.

"Biological and biochemical studies on leishmania parasites".
36 mois dès 1.10.1982

- 75 M. De TRIBOLET Nicolas, privat-docent et agrégé, Faculté de médecine, médecin-adjoint, Service de neuro-chirurgie, CHUV.
 corequérants : M. CARREL Stéphane, chercheur associé, Institut Ludwig de recherches sur le cancer.
 M. MACH Jean-Pierre, professeur associé, directeur-adjoint ILRC.

"Study of surface antigenic characteristics of human malignant glioma cells".
 24 mois dès 1.4.1983

III.14 RECHERCHES EXPÉRIMENTALES SUR LE CANCER

- 76 M. BECK Daniel, médecin associé, Service de pédiatrie, CHUV.
 "Characterization of human neuroblastoma-associated antigens and of their role in host immune response".
 24 mois dès 1.10.1983

III.15 PHARMACIE

- 77 M. KESSELRING Ulrich, professeur ordinaire, directeur de l'Ecole de pharmacie.
 "Etude de stabilité de substances et préparations pharmaceutiques à l'état solide".
 24 mois dès 1.10.1982
- 78 M. TESTA Bernard, professeur ordinaire, Ecole de pharmacie.
 "Mécanismes enzymatiques stéréosélectifs dans le métabolisme des acides arylalkanoïques anti-inflammatoires".
 36 mois dès 1.6.1981

III.16 PHARMACOLOGIE

- 79 M. ATKINSON Jeffrey, professeur assistant, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
 corequérants : M. MARANDA Bruno, assistant diplômé, Institut de pharmacologie.
 M. PETERS Georges, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de pharmacologie.
 "Chronic effects of centrally acting anti-hypertensive agents: acute post-treatment syndromes. Renin in hypertension: methodology and arterial wall renin".
 36 mois dès 1.4.1981
- 80 M. DIEZI Jacques, professeur associé, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
 corequérant : M. PETERS Georges, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de pharmacologie.

"Transports transépithéliaux lors du développement tubulaire et après néphrectomie unilatérale"
24 mois dès 1.4.1983

- 81 M. DIEZI Jacques, professeur associé, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
corequérant : M. CAMPICHE Michel, professeur associé, Institut de pathologie, CHUV

"Toxicité rénale et transport tubulaire du cadmium chez le mammifère".
24 mois dès 1.10.1982

- 82 M. PETERS Georges, professeur ordinaire, directeur de l'Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
corequérants : M. ORNSTEIN Kurt, assistant diplômé, Institut de pharmacologie.
M. ATKINSON Jeffrey, professeur assistant, Institut de pharmacologie.

"Psychology, physiology and pharmacology of ingestive behaviors".
36 mois dès 1.10.1982

- 83 Mme ROCH-Ramel Françoise, professeur associé, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
corequérant : M. BESSEGHIR Kamel, maître-assistant, Institut de pharmacologie.

"Characterization and localization of protein molecules transporting organic ions and of $\text{Na}^+ - \text{K}^+ - \text{ATPase}$ ".
36 mois dès 1.4.1983

- 84 M. ROSSIER Bernard, professeur ordinaire, Institut de pharmacologie, Faculté de médecine.
corequérants : Mme GEERING Käthi, suppléante, Inst. de pharmacologie.
M. KRÄHENBÜHL Jean-Pierre, professeur associé, Institut de biochimie, Epalinges.

"Hormonal control of sodium transport and organization of membrane polarity in epithelial cells".
36 mois dès 1.10.1983

III.17 PÉDIATRIE

- 85 M. CALAME André, professeur ordinaire, Faculté de médecine, Service de pédiatrie, CHUV.

"Enfants à risques périnataux élevés en âge scolaire : étude de leur développement neurologique, psychologique et intellectuel".
36 mois dès 1.4.1981

- 86 M. GUIGNARD Jean-Pierre, professeur associé, Faculté de médecine, Service de pédiatrie, CHUV.

"Physiopathologie de la maturation rénale".
36 mois dès 1.10.1983

- 87 M. KAUFMANN Luc, professeur associé, Faculté de médecine, médecin-chef de la Clinique psychiatrique universitaire, Hôpital de Cery.
corequérante : Mme FIVAZ Elisabeth, psychologue, Service de psychiatrie infantile.

"Early parenting interactions in post-partum decompensated families".
18 mois dès 1.10.1982

III.18 PSYCHIATRIE

- 88 M. BAUMANN Pierre, privat-docent, Faculté de médecine, Service hospitalier de psychiatrie d'adultes, Hôpital de Cery.
corequérants : M. SCHÖPF Joseph, chef de clinique, Clinique psychiatrique universitaire.
M. BALANT Androniki, chef de laboratoire, Unité de psychopharmacologie, Genève.
M. MÜLLER Christian, professeur ordinaire, directeur de la Clinique psychiatrique universitaire.

"Relationship between the clinical effect of amitriptyline and its steady-state level, taking account of the metabolites and unbound plasma fraction".
24 mois dès 1.4.1982

- 89 M. KAUFMANN Luc, professeur associé, Faculté de médecine, médecin-chef de la Clinique psychiatrique universitaire, Hôpital de Cery.
corequérants : M. MÜLLER Christian, professeur ordinaire, directeur de la Clinique psychiatrique universitaire.
Mme PANCHERI Elvira, psychologue, Hôpital de Cery.

"Interactions fonctionnelles et dysfonctionnelles dans des familles d'adolescents".
12 mois dès 1.4.1983

III.19 MÉDECINE TROPICALE

- 90 M. LOUIS Jacques, privat-docent, Faculté de médecine, WHO Immunology Research and Training Center, Epalinges.

"Analysis of the cellular parameters of the specific immune response to protozoan parasites (Leishmania Tropica and Trypanosoma brucei) in mice".
36 mois dès 1.1.1982

III.20 MÉDECINE SOCIALE ET PRÉVENTIVE

- 91 M. DROZ Pierre-Olivier, responsable du Secteur d'hygiène industrielle, Institut universitaire de médecine du travail et d'hygiène industrielle, Faculté de médecine.
 corequérants : M. BOILLAT Marcel-André, médecin-adjoint, IUMTHI.
 Mme BERODE Michèle, responsable section surveillance biologique, IUMTHI.
 M. LOB Marc, professeur extraordinaire, directeur IUMTHI.

"Biological monitoring and health surveillance of workers exposed to various solvents".
 24 mois dès 1.4.1983

- 92 M. GUILLEMIN Michel, professeur associé, directeur de l'Institut universitaire d'hygiène industrielle, Faculté de médecine.
 corequérants : M. ISELIN François, chargé de cours, Département d'architecture EPFL.
 M. LOB Marc, professeur extraordinaire, directeur IUMTHI.
 M. BUFFAT Philippe-André, chef d'exploitation EPFL, Institut interdépartemental de microscopie électronique.

"Recherches sur les nouvelles stratégies d'évaluation de l'exposition à l'amiante en milieu paraprofessionnel et professionnel".
 24 mois dès 1.10.1983

- 93 M. GUTZWILLER Félix, professeur ordinaire, directeur de l'Institut universitaire de médecine sociale et préventive, Faculté de médecine.
 corequérant : M. EPSTEIN Frederick, Université de Zurich.

"WHO/MONICA-Projekt Schweiz (Monitoring of trends and determinants in cardiovascular disease), Phase I".
 30 mois dès 1.10.1983

III.21 SANTÉ PUBLIQUE

- 94 M. GILLIAND Pierre, professeur ordinaire, Faculté des SSP.

"Prise en charge professionnelle et domestique de la santé et de la maladie".
 30 mois dès 1.1.1982

IV. INSTITUT SUISSE DE RECHERCHES EXPÉRIMENTALES SUR LE CANCER
(ISREC)

- 95 M. CERUTTI Peter A., professeur invité, Faculté de médecine,
chef du Département de cancérogénèse, ISREC.

"Formation and biological expression of DNA damage in car-
cinogenesis".
36 mois dès 1.1.1984
- 96 Mme DIGGELMANN Heidi, professeur associé, Faculté de médecine,
chef de département, ISREC.

"Regulation of gene expression in RNA tumorvirus infected cells".
36 mois dès 1.1.1983
- 97 Mme DIGGELMANN Heidi, professeur associé, Faculté de médecine,
présidente de la Schweizerische Kommission für
Molekularbiologie (SKMB), chef de département,
ISREC.
corequérant : M. TÜRLEER Hans, secrétaire exécutif SKMB,
Département de biologie moléculaire, Genève.

"Förderung der Weiterbildung in Molekularbiologie".
36 mois dès 1.1.1984
- 98 M. HIRT Bernhard, professeur extraordinaire, Faculté des sciences,
chercheur associé, ISREC.
corequérant : M. BÉARD Peter, chercheur associé, ISREC.

"Structure and function of small DNA viruses in relation to
tumor formation".
24 mois dès 1.1.1983
- 99 M. NABHOLZ Markus, chercheur établi, chef de l'unité de génétique,
ISREC.

"Analysis of cytolytic T-lymphocytes by means of somatic cells
genetics".
24 mois dès 1.1.1983
- 100 M. ODARTCHENKO Nicolas, professeur extraordinaire, Ecole de
pharmacie et ISREC.
corequérant : M. ELIASON James F., chercheur associé, ISREC.

"Cellules clonogènes normales et tumorales".
24 mois dès 1.1.1983
- 101 M. RIEZMAN Howard, chercheur associé, ISREC.

"A study of endocytosis and endocytic receptors in Saccharo-
myces cerevisiae".
24 mois dès 1.10.1983

- 102 M. SCHIBLER Üli, chercheur établi, ISREC.
"The tissue-specific regulation of gene expression".
24 mois dès 1.1.1984
- 103 M. SORDAT Bernard, *privat-docent*, *Faculté de médecine*, chercheur
établi, ISREC.
"Expression of malignency in human and murine colon carcinomas:
analysis of invasive and metastatic phenotypes".
36 mois dès 1.1.1984
- 104 M. TYRRELL Rex M., chercheur établi, ISREC.
"Mutagenic action of solar ultraviolet radiation on cultured
human skin cells".
24 mois dès 1.1.1984
- 105 M. WELLAUER Peter K., Chercheur établi, ISREC.
corequérant : M. HAGENBÜCHLE Otto, chercheur associé, ISREC.
"Sequence organization and regulation of expression of animal
mRNA genes".
24 mois dès 1.1.1984
- 106 M. ZUBLER Rudolf H., chercheur associé, ISREC.
"Analysis of regulatory mechanisms in humoral and cellular
immune response in vitro and in tumor model".
24 mois dès 1.1.1983

V. PROGRAMMES NATIONAUX DE RECHERCHE

PNR 6 PROCESSUS DE DÉCISION DANS LA DÉMOCRATIE SUISSE

- 107 Mme LENOIR-DEGOUMOIS Valentine, professeur ordinaire, Faculté des SSP.
 corequérant : M. GILLIAND Pierre, professeur ordinaire, Faculté des SSP.

"Les bureaux d'encaissement de pensions alimentaires et leur fonctionnement sur la base du nouveau droit suisse de filiation".
 60 mois dès 1.4.1979

- 108 M. SCHWARTZ Jean-Jacques, professeur extraordinaire, Ecole des HEC et Institut de hautes études en administration publique (IDHEAP).
 corequérants : Mlle Von SURY WEMEGAH Monica, collaboratrice scientifique, IDHEAP.
 M. GRAF Peter, collaborateur scientifique, IDHEAP.

"Direction, coordination et contrôle dans l'administration publique. Une étude de cas : la politique conjoncturelle".
 24 mois dès 1.1.1983

PNR 8 ÉCONOMIE ET EFFICACITÉ DU SYSTÈME DE SANTÉ SUISSE

- 109 M. GILLIAND Pierre, professeur ordinaire, Faculté des SSP.
 corequérant : M. CHAUVIE Albert, secrétaire général au Département de l'intérieur et de la santé publique.

"Système d'information statistique et planification du domaine ambulatoire de santé publique".
 54 mois dès 1.4.1980

PNR 9 MÉCANISMES ET ÉVOLUTION DE L'ÉCONOMIE SUISSE ET LEURS INCIDENCES SOCIALES

- 110 M. LAMBELET Jean-Christian, professeur ordinaire, Ecole des HEC et Centre de recherches économiques appliquées (CREA).

"Les répercussions des impôts et contributions sociales sur l'investissement".
 18 mois dès 1.5.1983

- 111 M. MATTEI Aurelio, professeur ordinaire, Ecole des HEC.

"Les répercussions des impôts et des contributions sociales sur l'épargne".
 19 mois dès 1.3.1983

PNR 10 ÉDUCATION ET VIE ACTIVE

- 112 M. GENDRE Francis, professeur ordinaire, Institut de psychologie appliquée, Faculté des SSP.

"Les structures de l'individu et de son environnement déterminantes de l'adaptation professionnelle".
21 mois dès 1.4.1983

- 113 M. GENDRE Francis, professeur ordinaire, Institut de psychologie appliquée, Faculté des SSP.

"L'image de l'infirmière et la réalité de la sélection".
16 mois dès 1.9.1983

- 114 M. DE RHAM Gérard, maître assistant, Institut de science politique, Faculté des SSP.

corequérants : M. FURTER Pierre, professeur ordinaire, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, Genève.
Mme FIBBI-Carton Rosita, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, Genève.

"Jeunes étrangers et formation professionnelle : stratégies, possibilités, résistances".
24 mois dès 1.9.1982

PNR 15 VIE AU TRAVAIL : HUMANISATION ET DÉVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE

- 115 M. LEVY René, professeur extraordinaire, Faculté des SSP.

corequérants : M. WALTER-BUSCH Emil, privat-docent, Forschungsstelle für Arbeitsrecht, Hochschule St Gallen.
Dr BIERTER Willy, physicien et économiste, Langenbruck.
Dr UDRIS Ivars, assistant, EPFZ.

"Zukunft der Arbeit"
36 mois dès 1.10.1983

PUBLICATIONS DES ENSEIGNANTS ET DES COLLABORATEURS SCIENTIFIQUES DE L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE - 1983

La présente bibliographie englobe, en règle générale, les publications parues dans l'année 1983. Exceptionnellement, elle inclut aussi des parutions des années 1981-1982 qui n'ont pas trouvé place dans les éditions précédentes de l'Annuaire.

Cette liste est établie sur la base des données bibliographiques fournies par chaque auteur et qui ont été confrontées, dans la mesure des possibilités, avec les publications originales.

La responsabilité de l'exactitude et de la précision des références revient aux auteurs.

Le grand nombre des revues scientifiques a rendu inutile une liste des abréviations bibliographiques. Les dénominations des revues ont été, à quelques exceptions près, données intégralement et sont suivies de l'indication du lieu d'édition entre parenthèses, du tome et/ou de l'année, du numéro du fascicule s'il y a lieu et des pages. A la fin de chaque article ont été placés les abstracts et les comptes rendus. Comme principe, l'indication du lieu d'édition a suivi l'orthographe française.

Les auteurs sont groupés alphabétiquement dans l'ordre suivant :

1. Faculté de théologie.
2. Faculté de droit.
3. Institut de police scientifique et criminologie.
4. Faculté des lettres.
5. Ecole de français moderne.
6. Faculté des sciences sociales et politiques.
7. Ecole des hautes études commerciales.
8. Faculté des sciences.
9. Ecole de pharmacie.
10. Faculté de médecine.
11. Institut des hautes études en administration publique.
12. Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (enseignants de l'Université).

FACULTÉ DE THÉOLOGIE

M. SAMUEL AMSLER,
professeur ordinaire

1. La Bible à vif: commentaire d'Exode 15 à 19. In : La Vie Protestante, 46(1983), nos. 4, 8, 13, 17, 20, 25.

M. ANDRE BIÉLER,
professeur honoraire

1. Les églises et l'économie. - Fribourg: St. Paul, 1983, 60 p.
2. Travail, cultures, religions / en collab. avec I. de Souza, C. Fitouri, J. Halpérin, J. Lucal, D. Patnaik, P. Rosniansky, T. Saito, R. Sugranyes de Franch, A. Tévoédjré. - Genève: Ed. Anthropos, 1983, 232 p. [Institut International d'Etudes Sociales-Genève, Institut International Jacques Maritain-Rome, Centre Catholique d'Etudes-Genève].
3. Work and Religion: A Protestant Outlook. In : Labour and Society (Genève), 8(1983), 1, p. 75-102.
4. Ethique des problèmes bancaires. La tradition protestante: sources et principaux jalons. In : Le Supplément (Paris), février 1983, 144, p. 92-112.
5. Avant-propos à: C. Gruson et le groupe de Villemétrie, Appel aux hommes et aux femmes d'espérance. In : Bulletin du Centre Protestant d'Etudes (Genève), 35(1983), 1, p. 3-6.
6. Les perversions de l'économie et sa restauration, l'argent et l'esprit. In : Bethléem (Fribourg), août-septembre 1983, p. 5-7.
7. Préface de: Vers une éthique politique oecuménique. - Genève, Paris: Entraide protestante suisse en collaboration avec la CIMADE, 1983.

M. KLAUSPETER BLASER,
professeur ordinaire

1. La Mission: dialogues et défis. - Lausanne/Genève: Editions du Soc/Labor et Fides, 1983, 101 p.
2. Marxismus / en collab. avec E. Buess. In : Oekumene Lexicon. Frankfurt: Lembeck, p. 782-784.
Comptes rendus:
3. Stickelberger Hans, Ipsa assumptione creatur. Karl Barths Rückgriff auf die klassische Christologie und die Frage nach der Selbständigkeit des Menschen. - Berne: Lang, 1979. In : Zwingliana Zürich, vol. XV, 1982, p. 692-695.
4. André Biéler, Chrétiens et Socialistes avant Marx. - Genève: Labor et Fides, 1982. In : Revue de Théologie et de Philosophie (Lausanne), 114(1982), 3, p. 433-435.
5. Stickelberger Hans, Ipsa assumptione creatur. Karl Barths Rückgriff auf die klassische Christologie und die Frage nach der Selbständigkeit des Menschen. - Berne: Lang, 1979. In : Ibid., 115(1983), 3, p. 91.
6. Michel Marc, La théologie aux prises avec la culture. De Schleiermacher à Tillich. - Paris: Cerf, 1982. In : Ibid., p. 220-221.
7. Jüngel Eberhard, Barth Studien. - Gütersloh: Mohn, 1982. In : Ibid., p. 309-310.

8. Lauret B. et Refoulé F.(éd.), Initiation à la pratique de la théologie. - Paris: Cerf, 1982. In : Ibid., p. 407-408.
9. Winling Raymond, La théologie contemporaine 1945-1980. - Paris: Centurion, 1983. In : Ibid., p. 409.
10. Rahner Karl, Traité fondamental de la foi. - Paris: Centurion, 1983. In : Ibid., p. 410.
11. Delhougue Henri, Karl Barth et la rationalité: période de la dogmatique. - Paris: Cerf, 1983. In : Ibid., p. 412-413.

M. CLAUDE BRIDEL,
professeur ordinaire

1. L'unité par la diaconie. In : Communion et diaconie (Lille), 16(1983), p. 19-22.
3. La Réconciliation et la Pénitence. In : Ibid., 17(1983), p. 24-25.
4. Bible et Service. In : Ibid., 18(1983), p. 1-2.
2. Le prédicateur entre deux lectures. In : Le Protestant (Genève), 15 avril 1983, p. 5.

M. ROLAND J. CAMPICHE,
professeur associé

1. Le Temps de la Dépendance. Vie quotidienne et aumônerie dans les établissements médico-sociaux pour personnes âgées. Le cas du canton de Vaud / en collab. avec C. Bovay. - Lausanne: Institut d'éthique sociale de la FEPS, 1983, 109 p.
2. Reponsabilités religieuses et notabilité sociale. Rôle et fonction des conseillers de paroisse dans les gouvernements des Eglises protestantes / en collab. avec J.P. Willaime, R. et H. Mehl, C. C. Bovay. In : Actes de la XVIIe Conférence internationale de sociologie des religions. Londres 1983. - Paris: CISR, 1983, p. 263-272.
3. Edition de: Commission pour les questions de sécurité et désarmement de la Fédération des Eglises protestantes de la Suisse. Instaurer la paix, garantir la paix. Etudes et rapports no. 33 / en collab. avec H.B. Peter. - Lausanne, Berne: Institut d'éthique sociale de la FEPS, 1983, 111 p. et annexes.
4. Evangile et aménagement du territoire. In : Angestellten Revue (Zurich), 12(1983), p. 376-379.
5. Pratique de l'éthique sociale ou Peut-on moraliser le système bancaire suisse ? / en collab. avec H.B. Peter. In : Le Supplément. Dossier "Morale catholique, morale protestante" (Paris), décembre 1983, 147, p. 549-568.

M. ÉRIC FUCHS,
professeur ordinaire

1. La solidarité dans la Bible. In : Bulletin d'Information du Centre d'Action Sociale Protestant (Paris), 1er trimestre 1983, p. 4-9.
2. La peine, réflexions théologiques. In : Les Cahiers protestants (Lausanne), (1983), 2, p. 27-32.
3. René Girard et le bouc émissaire. Etude critique. In : Revue de Théologie et de Philosophie (Lausanne), 115(1983), 3, p. 285-292.
4. Les fondements théologiques de la morale. Point de vue protestant / en collab. avec P. Gisel. In : Le Supplément. Dossier "Morale catholique, morale protestante" (Paris), décembre 1983, 147, p. 503-522.

5. Une éthique chrétienne de la sexualité. In : Initiation à la pratique de la théologie, t. IV: Ethique. - Paris: Cerf, 1983, p. 402-442.
6. Pourquoi cette épreuve ? A propos de l'"Abraham sacrificant" de Théodore de Bèze. In : Tribune de Genève (Genève), janvier-février 1983.
7. Enseigner l'éthique aujourd'hui. In : Le Protestant (Genève), 15 novembre 1983, p. 3.
8. Les slogans sont fatigués (à propos de "Politique et religion"). In : Journal de Genève - Gazette de Lausanne (Genève-Lausanne), Supplément littéraire, 19 février 1983.
9. L'Apocalypse, une oeuvre de combat. In : Ibid., 19 mars 1983.
10. La gnose ou la foi détrônée par le savoir. In : Ibid., 21 mai 1983.
11. Pourquoi récuser l'idole et vénérer l'icône ? In : Ibid., 25 juin 1983.
12. Si Dieu est mort, tout est permis... (à propos de G. Orwell). In : Ibid., 17 décembre 1983.
13. La théologie entre modernité et fidélité. In : Ibid., 24 décembre 1983.

M. PIERRE GISEL,
professeur ordinaire

1. Vérité et histoire. La théologie dans la modernité: Ernst Käsemann, 2ème édition revue et corrigée. - Paris-Genève: Beauchesne-Labor et Fides, 1983, 675 p. [Théologie Historique, 41].
2. Les fondements théologiques de la morale. Point de vue protestant / en collab. avec E. Fuchs. In : Le Supplément. Dossier "Morale catholique, morale protestante" (Paris), décembre 1983, 147, p. 503-522.
3. Création et eschatologie: Dieu accompli. Initiation à la pratique de la théologie, tom III. - Paris: Cerf, 1983, p. 611-722.

M. ÉRIC JUNOD,
professeur ordinaire

1. Créations romanesques et traditions ecclésiastiques dans les Actes apocryphes des apôtres. In : Augustinianum (Rome), 23(1983), 1-2, p. 271-285.
2. Apocryphes du Nouveau Testament ou apocryphes chrétiens anciens ? Remarques sur la désignation d'un corpus et indications bibliographiques sur les instruments de travail récents. In : Etudes théologiques et religieuses (Montpellier), 58(1983), p. 409-421.
3. Acta Johannis. 1. Praefatio - Textus. 2. Textus alii - Commentarius - Indices / en collab. avec J.-D. Kaestli. - Turnhout: Brepols, 1983, 950 p. [Corpus Christianorum, Series Apocryphorum, vol.1 et 2].

M. JEAN-DANIEL KAESTLI,
professeur associé

1. Acta Iohannis. 1. Praefatio - Textus. 2. Textus alii - Commentarius - Indices / en collab. avec E. Junod. - Turnhout: Brepols, 1983, 950 p. [Corpus Christianorum, Series Apocryphorum, vol. 1 et 2].
2. Le rôle des textes bibliques dans la genèse et le développement des légendes apocryphes. Le cas du sort final de l'apôtre Jean. In : Augustinianum (Rome), 23(1983), 1-2, p. 319-336 [Gli Apocrifi cristiani e cristianizzati].

M. CARL-A. KELLER,
professeur ordinaire

1. Philosophie de la religion: Présent et avenir (Quelques ouvrages récents). In : Revue de Théologie et de Philosophie (Lausanne), 115(1983), p. 37-50.
2. Perception sensorielle et perception de la Véracité. In : Adversus tempus. (Mélanges W. Rordorf). - Neuchâtel: Faculté de théologie, 1983, p. 84-94.
3. Luther, l'islam - et nous. In : Croire (Eglise évangélique du Canton de Vaud), (octobre 1983), 30, p. 5.
4. Bouddhistes et hindous face aux exigences de l'histoire. In : L'homme face à son histoire. Cours général publique 1982-1983. - Lausanne: Payot, 1983, p. 95-104 [Publications de Université de Lausanne].
5. Schweigende Kommunikation im Hinduismus und im Islam. In : Das Schweigen und die Religionen, éd. par R. Sesterhenn. - Munich, Zurich: Verlag Schnell und Steiner, 1983, p. 54-73.
6. Le sacré et l'expression du sacré dans l'hindouisme. In : L'expression du sacré dans les grandes religions, vol. II, éd. J. Ries. - Louvain-la Neuve: Centre d'histoire des religions, 1983, p. 189-247 [Coll. Homo religiosus 2].
7. Le barattage de l'océan de lait - virtualités d'un mythe hindou In : Le mythe, son langage et son message. Actes du Colloque de Liège et de Louvain-la-Neuve, éd. J. Ries. - Louvain la Neuve: Centre d'histoire des religions, 1983, p. 165-188 [Coll. Homo religiosus 9].

M. JEAN-CLAUDE MARGOT,
suppléant

1. Problèmes théoriques de la traduction. In : Le langage et l'homme (Bruxelles), mai 1983, 52, p. 40-43.

M. ROBERT MARTIN-ACHARD,
professeur invité

1. De la Jérusalem terrestre à la Jérusalem céleste (Ou comment Jérusalem, cité cananéenne, est devenue Jérusalem, cité mystique ! In : La Ville dans le Proche-Orient Ancien. Actes du Colloque de Cartigny 1979. - Leuven: Editions Peeters, 1983, p. 239-251 [Les Cahiers du Centre d'Etudes du Proche-Orient Ancien, Université de Genève, I].

M. BERNARD REYMOND,
privat-docent

1. Science et foi: vers un nouvel horizon du problème. In : Ingénieurs et architectes suisses (Lausanne), 13 janvier 1983, I, p. 3-5.
2. Les premières livraisons du Protestant de Genève et le contexte théologique et religieux de 1831. In : Genève protestante en 1831. - Genève: Labor et Fides, 1983, p. 47-65.
3. Dieu dans l'horizon de notre science. In : Evangile et liberté (Paris), Cahier no. 8, mai, 1983, p. I-IV.
4. La distinction entre foi et croyance dans l'école symbolo-fidéiste. In : Ibid., Cahier no. 12, septembre 1983, p. II-IV.

5. Coup d'oeil sur la presse protestante de Paris, 1819-1834: Quatorze lettres de Charles Coquerel au pasteur et professeur genevois Jean-Jacques-Caton Chenevière. In : Bulletin de la Société de l'Histoire du Protestantisme Français (Paris), 3(1983), p. 369-402.
6. Transcription, introduction et notes de: Alexandre Vinet, La vérité n'a point de couture - Réflexions et aphorismes tirés des agendas. - Lausanne: L'Age d'Homme, 1983, 245 p. [Coll. Symbolon].

M. LOUIS RUMPF,
professeur honoraire

1. Théologie et sexualité. In : Revue de Théologie et de Philosophie (Lausanne), 115(1983), 1, p. 79-84.

M. THIERRY DE SAUSSURE,
professeur associé

1. Psychanalyse et Christianisme - Pourquoi un tel enseignement dans les Facultés de Théologie protestantes de Suisse romande ? In : Le Protestant (Genève), (1983), 1, p. 3.

FACULTÉ DE DROIT

M. FRANCOIS DESSEMONTET,
professeur ordinaire

1. Introduction to Swiss Law / en collab. avec T. Ansay. - Deventer, Antwerp, Boston, Londres, Frankfurt: Kluwer Law and Taxation Publishers, 1983, 292 p.
2. Commercial Law, Competition Law, and Intellectual Property. In : Ibid., p. 143-172.
3. Die Universitätserfindungen. Eine rechtsvergleichende Untersuchung auf der Grundlage von Recht und Praxis in der Schweiz. In : Gewerblicher Rechtsschutz und Urheberrecht Internationaler Teil. - Weinheim, 1983, p. 133-148.
4. Quelques questions actuelles en droit de la publicité. In : Schweizerischen Juristen Zeitung (Zurich), 79(1983), 20, p. 313-322 et 21, p. 339-341.
5. Antworten von drei Interviewpartnern. In : Expert-comptable suisse [No. spécial Revision du droit des sociétés anonymes], novembre 1983, p. 7-14.
6. Propriété intellectuelle, brevets d'invention, marques, droit de la concurrence, droit d'auteur, aperçu de jurisprudence. In : Journal des Tribunaux. I. Droit fédéral (Lausanne), 131(1983), 12, p. 354-379.

M. JEAN-LOUIS DUC,
professeur ordinaire

1. Recours des caisses-maladie contre les tiers responsables. In : Revue suisse d'assurances (Berne), 51(1983), 12, p. 381-384.

2. Les névroses et la LAA. In : Revue suisse des assurances sociales et de la prévoyance professionnelle (Berne), 27(1983), 5, p. 256-262.
3. Soziale Krankenversicherung, Rechtsprechung bis Ende 1980 unter Mitarbeit von / en collab. avec B. Pfiffner. - Hochdorf, 1983, 527 p.

M. BERNARD DUTOIT,
professeur ordinaire

1. Répertoire de droit international privé suisse. II. Les Conventions bilatérales sur les conflits de juridictions, la reconnaissance et l'exécution des jugements étrangers / en collab. avec F. Knoepfler, P. Lalive, P. Mercier. - Berne: Staempfli, 1983, 36 p.
2. Le droit de la concurrence déloyale dans le domaine du ski. In : Revue de droit suisse (Bâle), 102(1983), 3, p. 293-307.
3. La protection des indications de provenance et des appellations d'origine en France, en Italie, en République fédérale d'Allemagne et en Suisse. In : Revue internationale de la concurrence (Paris), 146(1983), 1, p. 1-15.
4. Exposé de synthèse sur les indications de provenance et les appellations d'origine. In : Les indications de provenance et les appellations d'origine en droit comparé. Actes du Colloque de Lausanne. - Genève: Droz, 1983, p. 117-144 [Comparativa 27].

M. PIERRE ENGEL,
professeur extraordinaire

1. Cent ans de contrat sous l'empire des dispositions générales du Code fédéral des obligations. Rapport. In : Revue de droit suisse (Bâle), 102(1983), 2/1, p. 1-100.

M. GUY FLATTET,
professeur ordinaire

1. Les Conventions de droit international privé. II. Procédure civile Tome I: Entraide judiciaire / en collab. avec M. Dupuis, R. Cuccio. In : Les Conventions de droit international privé. - Lausanne: Institut d'études de droit international de la Faculté de Droit, 1983, tome I, première partie, 492 p.; deuxième partie, 220 p. Compte rendu:
2. Witz Claude, La fiducie en droit privé français. Préface de Dominique Schmidt. - Paris: Economica, 1980. In : Revue de droit suisse (Bâle), 102(1983), p. 129-130.

M. JEAN GAUTHIER,
professeur ordinaire

1. Droit pénal et procédure pénale. Aperçu bibliographique 1972-1982. In : Revue de droit suisse (Bâle), 102(1983), p. 487-504.
2. Notes. In : Journal des Tribunaux. III. Droit Cantonal (Lausanne), 131(1983), p. 14 et 61.
3. Code civil et code des obligations annoté / en collab. avec G. Scyboz, P.-R. Gilliéron. - 3ème éd., Lausanne: Payot, 1983, p. XI-XIX.
Comptes rendus:
4. Fondation internationale pénale et pénitentiaire: Casier judiciaire et réhabilitation. Actes des "Journées de Neuchâtel", Neuchâtel, 1982. In : Revue pénale suisse (Berne), 100(1983), p. 453.

5. Robert Roth: Pratiques pénitentiaires et théorie sociale. L'exemple de la prison de Genève (1825-1862). - Genève: Droz, 1981. In : Ibid., p. 454.

M. PIERRE-ROBERT GILLIÉRON,
professeur extraordinaire

1. Les conditions d'homologation du concordat dans la pratique judiciaire vaudoise. In : Blätter für Schuldbetreibung und Konkurs, 47(1983), 1, p. 1-13; 2, p. 41-53.
2. Note sur le registre des débiteurs contre lesquels ont été délivrés des actes de défaut de biens. In : Journal des Tribunaux II. Poursuite pour dettes (Lausanne), 131(1983), p. 18.
3. Note sur la compensation de la créance d'un associé en paiement de sa part de liquidation d'une communauté avec la créance en main commune de l'associé et de ses coassociés contre l'associé. In : Ibid., p. 42.
4. Note sur la notion de "Voilistreckungstitel" dans la procédure d'autorisation de séquestre. In : Ibid., p. 44.
5. Note sur la valeur litigieuse dans les procès en contestation de la compensation. In : Ibid., p. 78.
6. Notes sur la mainlevée définitive dans le procès en reconnaissance de dette ou par le créancier dont les décisions sont assimilées à un jugement. In : Ibid., p. 94, 95, 96.
7. Note sur la saisie d'un salaire cédé nonobstant son insaisissabilité. In : Ibid., p. 107.
8. Notes sur la consorité des "cessionnaires" au sens des art. 131 al. 2 et 260 LP. In : Ibid., p. 121-122, 123, 124-125.
9. Note sur la condition objective de l'ouverture de l'action révocatoire et le fardeau de la preuve dans l'instance révocatoire. In : Ibid., p. 134.
10. Note sur le recours aux mesures de contrainte dans l'exécution du séquestre. In : Ibid., p. 142-143.

M. PIERRE MERCIER,
professeur extraordinaire

1. Répertoire de droit international privé suisse. II. Les Conventions bilatérales sur les conflits de juridictions, la reconnaissance et l'exécution des jugements étrangers / en collab. avec B. Dutoit, F. Knoepfler, P. Lalive. - Berne: Staempfli, 1983, 326 p.

M. ÉMILE MEYER,
professeur associé

1. Le Comité Européen des Assurances. In : Revue suisse d'assurances (Berne), 51(1983), 8, p. 254.

M. PIERRE MOOR,
professeur ordinaire

1. Aménagement du territoire et expropriation matérielle: l'évolution de la jurisprudence du Tribunal fédéral. In : Repertorio di giurisprudenza patria (Bellinzona), 115(1982), 5, p. 22-38.
2. Problèmes juridiques liés à la création, à l'aménagement et à

l'entretien de pistes de ski. In : Baurecht - droit de la construction. - Fribourg, 1983, p. 23-29.

3. Étatisation et structures du pouvoir. In : Annuaire suisse de science politique (Berne), 1983, p. 161-174.

KARL H. NEUMAYER,
professeur associé

1. Quelques réflexions de droit international privé sur les groupes multinationaux de sociétés. In : Les étrangers en Suisse. Recueil de travaux publié par la Faculté de droit à l'occasion de l'assemblée de la Société suisse des juristes, à Lausanne, du 1er au 3 octobre 1982. - Lausanne: 1982, p. 199-217.

M. GEORGES PERRIN,
professeur ordinaire

1. Observations sur l'effectivité des droits de l'homme en droit international général. In : Festschrift für Hans Visscher zum 60. Geburtstag. - Zurich: Schulthess Polygraphischer Verlag A.G., 1983, p. 263-279.

M. PAUL PIOTET,
professeur ordinaire

1. Le droit de l'entrepreneur à une hypothèque légale en cas de réalisation forcée ou d'acquisition de bonne foi de l'immeuble. In : Revue suisse de jurisprudence (Zurich), 79(1983), p. 237-245.
2. Des baux conclus sans fixation du montant du loyer et autres cas analogues. In : Journal des Tribunaux I.Droit fédéral (Lausanne), 131(1983), p. 98-103.
3. La responsabilité précontractuelle du fait d'autrui spécialement en cas de dol. In : Ibid., p. 379-384.
4. Application de la convention franco-suisse de 1869 à la succession d'un français domicilié en Suisse qui n'a jamais eu de domicile en France ? In : Festschrift für Frank Vischer zum 60. Geburtstag. - Zurich: Schulthess Polygraphischer Verlag A.G., 1983, p. 281-285.
5. Dispositions à cause de mort III, Le legs. In : Fiches juridiques suisses (Genève), fiche 477.
6. Dispositions à cause de mort IV, Termes, conditions et charges. In : Ibid., fiche 478.
7. Dispositions à cause de mort V, Les substitutions en général et la substitution vulgaire en particulier. In : Ibid., fiche 479.
8. Dispositions à cause de mort VI, La substitution fidéicommissaire. In : Ibid., fiche 480.
9. Dispositions à cause de mort VII, La constitution d'une fondation. In : Ibid., fiche 481.
10. Dispositions à cause de mort VIII, L'exécution testamentaire. In : Ibid., fiche 482.
11. Dispositions à cause de mort IX, Actes à cause de mort A, Le testament, le pacte successoral positif, le testament conjonctif. In : Ibid., fiche 483.
12. Dispositions à cause de mort X, Actes à cause de mort, B. La donation à cause de mort. In : Ibid., fiche 484.
13. Dispositions à cause de mort XI, Actes à cause de mort, C. Le pacte successoral abdicatif. In : Ibid., fiche 493.
14. Dispositions à cause de mort XII, Interprétation, complètement

- et conversion des actes à cause de mort. In : Ibid., fiche 494.
15. Dispositions à cause de mort XIII, La capacité de disposer à cause de mort. In : Ibid., fiche 495.
 16. Dispositions à cause de mort IV, Les vices de la volonté. In : Ibid., fiche 496.
 17. Dispositions à cause de mort XV, Les formes des actes à cause de mort en général. In : Ibid., fiche 497.
 18. Dispositions à cause de mort, XVI, La forme olographe du testament. In : Ibid., fiche 498.
 19. Dispositions à cause de mort XVII, Le testament authentique (ou public). In : Ibid., fiche 499.
 20. Dispositions à cause de mort XVIII, La forme orale du testament In : Ibid., fiche 500.
 21. Dispositions à cause de mort XIX, La forme de pacte successoral In : Ibid., fiche 501.
 22. Dispositions à cause de mort XX, La révocation du testament. In : Ibid., fiche 502.
 23. Dispositions à cause de mort XXI, Révocation par le disposant et résolution bilatérale du pacte successoral. In : Ibid., fiche 503.
 24. Dispositions à cause de mort XXII, La révocation de la révocation (rétraction). In : Ibid., fiche 503a.
 25. Dispositions à cause de mort XXIII, Inefficacité des dispositions à cause de mort. In : Ibid., fiche 503b.

M. JEAN-FRANCOIS PLOUDRET,
professeur ordinaire

1. Champ d'application et nature du droit urbain d'après les chartes de franchises de Suisse Romande. In : MSHDB (Dijon), 39(1982), p. 140-152 [= Etudes en souvenir de Roland Fétier. - Dijon, 1983].
2. A propos de trois rééditions et de trois conceptions de traités tés de procédure civile. In : Journal des Tribunaux.III.Droit cantonal (Lausanne), 131(1983), p. 98s.
3. L'histoire, laboratoire du juriste. In : L'homme face à son histoire. Cours général publique 1982-1983. - Lausanne: Payot, 1983, p. 105-122 [Publications de l'Université de Lausanne].
Compte rendu:
4. Cent ans d'histoire du droit et d'histoire économique. In : Revue économique et sociale, 41(1983), p. 165-166.

M. FRANCOIS SCHALLER,
professeur ordinaire

1. Finanze pubbliche e congiuntura economica. In : Economica ticinese (Lugano), 38(1982), 5, p. 8-13.
2. L'indexation des revenus. In : Inflation et indexation. IIIe Congrès HEC, Lausanne. - Lausanne: Imprimeries Réunies, 1983, p. 97-107.
3. La nature de la crise économique que nous vivons. In : Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens (Zurich), 74(1983), 21, p. 1208-1211.

M. FRITZ STURM,
professeur ordinaire

1. Dem Vater des Rechtspflegergesetzes Gerhard Marquardt zum Gedächtnis. In : Der Deutsche Rechtspfleger (Bielefeld), 91(1983), 1, p. 1.

2. La condictio ob transactionem. In : Studi in onore di Cesaro Sanfilippo, vol. 3. - Milano: Giuffrè, 1983, p. 629-660.
3. Ehegattenunterhalt bei Ausländerbeteiligung. In : Rechtsvergleichung Europarecht und Staatsintegration. Gedächtnisschrift für Léontin-Jean Constantinesco, G. Lüke, G. Ress, M.R. Will Ed. - Köln, Berlin, Bonn, München: Carl Heymanns Verlag, 1983, p. 733-752.
4. Immissionen und Grenzdelikte. In : Vorschläge und Gutachten zur Reform des deutschen internationalen Privatrechts der ausservertraglichen Schuldverhältnisse. - Tübingen: J.C.B. Mohr (Paul Siebeck), 1983, p. 338-360.
5. Personalitätsprinzip. In : Handwörterbuch zur Deutschen Rechtsgeschichte, vol. 3. - Berlin: E. Schmidt Verlag, 1983, p. 1585-1597.
6. Der Standesbeamte in Italien - gestern - heute - morgen. In : Der Standesbeamte - Europäische Perspektiven, Tagungsreferate Saarbrücken 1982. - Frankfurt am Main: Verlag für Standesamtswesen, 1983, p. 91-123 [Schriftenreihe der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Personenstandswesen und verwandte Gebiete m.b.H. neue Folge, vol. 23].
Comptes rendus:
7. Kaser Max, Über Verbotsgesetze und verbotswidrige Geschäfte im römischen Recht. - Wien: Verlag der österreichischen Akademie der Wissenschaften, 1977. In : Zeitschrift der Savigny-Stiftung für Rechtsgeschichte, Romanistische Abteilung (Wien,Köln,Graz), 99(1982), p. 429-437.
8. Jayme, Erik, Pasquale Stanislao Mancini. Internationales Privatrecht zwischen Risorgimento und praktischer Jurisprudenz. - Ebelsbach: Verlag R. Gremer, 1980. In : Ibid., p. 523-525.
9. Wolf, Hans Julius, Das Problem der Konkurrenz von Rechtsordnungen in der Antike. - Heidelberg: C. Winter Universitätsverlag, 1979. In : IURA. Rivista Internazionale di Diritto Romano e Antico (Napoli), 31(1980), p. 151-161.
10. Alexander Beck, Itinera iuris. Arbeiten zum römischen Recht und seinem Fortleben. Festschrift zum 80. Geburtstag des Verfassers am 5. August 1980, P. Caroni, J. Hofstetter Ed. - Berne: Verlag Stämpfli, 1980. In : Ibid., p. 266-268.
11. Schwimann, Michael, Grundriss des Internationalen Privatrechts. - Wien: Manzsche Verlags- und Universitätsbuchhandlung, 1982. In : Das Standesamt (Frankfurt), 11(1983), 4, p. 120.
12. Vischer/von Planta, Internationales Privatrecht, 2ème édition. - Bâle, Frankfurt: Helbing und Lichtenhahn, 1982. In : Ibid., 11(1983), 6, p. 178.
13. Gutachten zum internationalen und ausländischen Privatrecht 1977 bzw. 1978. - Frankfurt: J.C.B. Mohr (Paul Siebeck), 1979-1980. In : Rabels Zeitschrift für ausländisches und internationales Privatrecht (Tübingen), 47(1983), 2, p. 386-398.
14. Otto, Günter, Ehe- und Familiensachen mit Ausländerbeteiligung und nach ausländischem Recht, 3ème édition. - Köln: Verlag Kommunikationsforum, 1983. In : Deutsche Richterzeitung (Köln/Berlin/Bonn/München), 61(1983), 10, p. 419.
15. Ronald H. Graveson etc. (éd.), Festschrift für Imre Zajtay / Mélanges en l'honneur d'Imre Zajtay. - Tübingen: J.C.B. Mohr (Paul Siebeck), 1982. In : Neue Juristische Wochenschrift (Munich), 36(1983), 45, p. 2568.
16. Die deutsche Rechtsprechung auf dem Gebiete des Internationalen Privatrechts im Jahre 1979. Die deutsche Rechtsprechung auf dem Gebiete des Internationalen Privatrechts im Jahre 1980. - Tübingen: J.C.B. Mohr (Paul Siebeck), 1981-1982. In : Ibid., 36(1983), 48, p. 2748.

17. Dutoit, Knoepfler, Lalive, Mercier, Répertoire de droit international privé suisse, Présentation systématique et synthétique du droit commun et conventionnel de la jurisprudence et des sources doctrinale principales. Vol. 1: Le contrat international, l'arbitrage international. Vol. 2: Les conventions bilatérales sur les conflits de juridictions, la reconnaissance et l'exécution des jugements étrangers. - Berne: Ed. Staempfli, 1982-1983. In : Ibid., 36(1983), 50, p. 2868.

M. BERNARD VIRET,
professeur honoraire

1. Droit des Assurances privées. - Zurich: Editions de la Société suisse des employés de commerce, 1983, 206 p. [L'Association suisse pour la Formation professionnelle en Assurances, nouvelle série, tome 3].
2. Réflexions sur quelques aspects du droit de recours des assureurs sociaux contre le tiers responsable d'un accident. In : Revue suisse d'assurances (Berne), 51(1983), 4, p. 143-154.
3. Le principe de la mutualité dans l'assurance-maladie sociale. In : Mélanges André Grisel. - Neuchâtel: Editions Ides et Calendes, 1983, p. 605-620.

M. DOMINIQUE T.C. WANG,
professeur assistant

1. La nouvelle loi sur les marques de la République populaire de la Chine. In : Bulletin der Wirtschaftskammer Schweiz-China, 1983, 1, p. 32-33, 35-36.
2. Nationalité: Chine. In : Jurisclasseur de la nationalité, Notarial Répertoire. - Paris: Editions Techniques, 1983, 17 p.
3. Nationalité: Japon. In : Ibid., 20 p.
4. Zhonghua renmin gongheguo shangpiao fa (La loi chinoise du 23 août 1982 sur les marques). Traduction française du Centre universitaire de droit comparé de Lausanne, 1983, 14 p.
5. Shôhyo hô (La loi japonaise no. 127 du 13 avril 1959 sur les marques). Traduction française du Centre universitaire de droit comparé de Lausanne, 1983, 54 p.
Compte rendu:
6. Code du droit du commerce extérieur de la République populaire de Chine par François de Bauw et Bernard Dewit, publié sous les auspices du Centre de droit des obligations de la Faculté de droit de l'Université Catholique de Louvain. - Bruxelles: Bruylant, 1982, 572 p. In : Revue de droit international et de droit comparé, (1983), 4, p. 386-387.

INSTITUT DE POLICE SCIENTIFIQUE ET CRIMINOLOGIE

M. MARTIN KILLIAS,
professeur extraordinaire

1. Conflits politiques et législation en matière de droit pénal. L'exemple d'une révision partielle du code pénal suisse. In :

- Déviance et Société (Genève), 7(1983), 3, p. 219-236.
2. Sexualdelikte und Strafrechts-reform: Sind die Reformer irrational ? / en collab. avec M. Rehbinder. In : Zeitschrift des Bernischen Juristenvereins (Berne), 119(1983), 6, p. 291-307.
 3. Pourquoi respectons-nous les lois ? Quelques réflexions sur les mobiles du comportement et le rôle des sanctions. In : Revue Pénale Suisse (Berne), 100(1983), 4, p. 353-365.
 4. Mass médias, peur du crime et politique criminelle: Une revue sélective de la littérature récente. In : Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique (Genève), 36(1983), 4, p. 60-71.
 5. Massenmedien und Kriminalitätsfurcht: Abschied von einer plausiblen Hypothese. In : Revue suisse de sociologie (Montreux), 9(1983), 2, p. 419-436.
 6. Switzerland. In : International Handbook of Contemporary Developments in Criminology, E.H. Johnson Ed. - Westport, Connecticut: Greenwood Press, 1983, p. 571-589.

M. JACQUES MATHYER,
professeur ordinaire

1. Fälschung und Verfälschung von Wertpapieren. Problemlage des Jahres 1982. In : Kriminalistik. Zeitschrift für die gesamte Kriminalistische Wissenschaft und Praxis (Heidelberg-Hamburg), 3(1983), p. 161-164.
2. Paper. Its Role and Importance in the Security of Value Documents. - Zurich: Orell Füssli, 1983, 20 p.
3. Die Bedeutung der Strichmikrostruktur bei Urkunden Untersuchung. Ein Beispiel: der Bleistiftstrich / en collab. avec R. Pfister. In : Mannheimer Hefte für Schriftvergleichung, 4(1983), p. 208-209.
4. La situation internationale des contrefaçons et falsifications de documents de sécurité en 1983 - Quelques remarques sur la protection des documents de valeur et/ou de sécurité. In : Actes de la Conférence Internationale des imprimeurs de papiers valeurs, International Master Printers Association, Stresa, 6-7 octobre 1983, p. 1-8.

M. PETER W. PFEFFERLI,
assistant

1. Mikrospektralphotometrische Auflicht-Farbmessung bei der Urkundenprüfung. In : Mannheimer Hefte für Schriftvergleichung, 9(1983), p. 209-210.
2. Application of Microspectrophotometry in Document Examination. In : Forensic Science International, 23(1983), p. 129-136.
3. L'examen d'éclats de peinture en criminalistique. In : Revue Internationale de Police Criminelle, 38(1983), p. 61-65 (partie I) et p. 209-215 (partie II).

M. ROMAN PFISTER,
assistant

1. The Use of Scanning Electron Microscope and Associated Techniques in Forensic Sciences (A Bibliographic Update). In : Scanning Electron Microscopy, Part III, 1982, p. 1037-1042.
2. L'emploi du microscope électronique à balayage (MEB) en criminalistique: deux cas pratiques. In : Revue Internationale de

Criminologie et de Police Technique (Genève), 36(1983), 1, p. 89-100.

3. *Die Bedeutung der Strichmikrostruktur bei Urkunden Untersuchungen.* Ein Beispiel: der Bleistiftstrich / en collab. avec J. Mathyer. In : Mannheimer Hefte für Schriftvergleichung, 4(1983), p. 208-209.

M. JACQUES TAPPOLET,
maître-assistant

1. The High-Performance Thin-Layer Chromatography (HPTLC). - Its Application to the Examination of Writing Inks. In : Forensic Science International, 22(1983), p. 99-109.
2. Etude comparative de trois stylos à bille à encre effaçable. In : Revue Internationale de Criminologie et de Police Technique (Genève), 36(1983), p. 94-100.

FACULTÉ DES LETTRES

M. JEAN BÉRANGER,
professeur honoraire

1. La politique municipale des empereurs à travers l'Histoire Auguste. In : Althistorische Studien. Hermann Bengtson zum 70. Geburtstag dargebracht von Kollegen und Schülern, H. Heinen, K. Stroheker, G. Walser Ed. - Wiesbaden: Steiner Verlag, 1983, p. 233-250 [Historia, Einzelschriften. Heft 40].
2. Le rôle des clauses dans les discours de Tite-Live. In : Hommage à Robert Schilling, H. Zehnacker, G. Hentz Ed. - Paris: Les Belles Lettres, 1983, p. 449-465 [Collection d'études latines, Série scientifique, Fascicule XXXVII].
3. Observations sur les clauses dans l'Histoire Auguste. In : Bonner Historia Augusta Colloquium 1979-1981. - Bonn: Habelt, 1983, p. 43-66 [Antiquitas Reihe 4, Band 15].
4. Pour le cinquantième anniversaire de la fondation du Groupe romand des Etudes grecques et latines. In : Cinquante années d'études grecques et latines en Suisse romande (1932-1982). - Lausanne, 1983, p. 13-15 [Groupe romand des études grecques et latines]. Comptes rendus:
5. Lucan Civil War VIII. Edited with a Commentary by R. Mayer. - Warminster, Wilts: Aris and Phillips, 1981. In : Museum Helveticum (Bâle), 40(1983), p. 267.
6. Den Hengst, Daniël, The Prefaces in the Historia Augusta. - Amsterdam: Grüner, 1981. In : Ibid., p. 268.
7. Fenske, Hans, Mertens, Dieter, Reinhard, Wolfgang, Rosen, Klaus, Geschichte der politischen Ideen. Von Homer bis zur Gegenwart. - Königstein: Athenäum, 1981. In : Ibid., p. 272.
8. Moreau, Philippe, Clodiana religio. Un procès politique en 61 av. J.C..- Paris: Les Belles Lettres, 1982 (Publications de la Sorbonne, Série "NS Etudes", 17). In : Ibid., p. 275.
9. Göteborg: Kungl. Vetenskaps-och Vitterhets-Samhället, 1981 (Acta

Regiae Societatis Scientiarum et Litterarum Gothoburgensis, Humaniora, 18). In : Ibid., p. 275.

10. Bleicken, Jochen, Zum Regierungsstil des römischen Kaisers, Eine Antwort auf Fergus Millar. - Wiesbaden: Steiner, 1982, p. 183-215 (Sitzungsberichte der wissenschaftlichen Gesellschaft an der Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main, Bd. 18, Nr. 5). In : Ibid., p. 276.
11. Nicoletti, Adele, Sulla politica legislativa di Gordiano III, Studi. - Napoli: Jovene, 1981 (Pubblicazioni della Facoltà Giuridica dell'Università di Napoli, 121). In : Ibid., p. 277.

M. CLAUDE BÉRARD,
professeur ordinaire

1. Edition de : Essais sémiotiques. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 4.
2. Imagiers et artistes. In : Ibid., p. 2-4.
3. Iconographie-Iconologie-Iconologique. In : Ibid., p. 5-37.
4. Le corps bestial. In : Le corps et ses fictions, C. Reichler Ed. - Paris: Editions de Minuit, 1983, p. 43-54.
5. Espace de la cité grecque-espace des imagiers. In : Degrés (Bruxelles), 35-36(1983), Numéro spécial, article C.
6. Héros de tout poil: d'Héraclès imberbe à Tarzan barbu. Petite sémiologie d'Héraclès. In : Actes du Colloque de Rouen 1982. - Université de Rouen, 1983, p. 111-119 [Publications de l'Université de Rouen, tome 96].
7. L'héroïsation et la formation de la cité: un conflit idéologique In : Architecture et Société de l'Archaisme grec à la fin de la République Romaine. Actes du Colloque de Rome 1980. - Paris, Rome, 1983, p. 43-59.

M. RENÉ BERGER,
professeur honoraire

1. Giuseppe Becca o la comunicazione nel vivo. Préface du Catalogue, exposition au Palazzo Massari, Ferrare, 6 mars - 17 avril 1983.
2. L'Ailleurs de Yaron Berent. Préface du catalogue, exposition à l'Athénée de Genève, 21 avril - 21 mai 1983.
3. Dekoration Iskysstvo, No. 306, p. 8, numéro spécial: Moscou, Tachkent, Boukhara, Samarkand, Mai 1983.
4. Chi decide il successo in arte nel mercato internazionale. In : Il Giornale dell'Arte, (juin 1983), 2, p. 27-31.
5. Vers un environnement communicationnel. Interview: Culture et technologie. In : Culture 4. Revue trimestrielle du Peuple et Culture, (Mai 1983), p. 42-48.
6. Videokunst, oder die künstlerische Herausforderung der Elektronik. In : Bettina Gruber, Maria Vedder, Kunst und Video, Köln: DuMont Buchverlag, 1983, p. 50-54.
7. Artistic Creation and Video Art. Introduction; Video in the Modern World. In : UNESCO, Cultural Development, Documentary Dossier, 25-26 Juillet 1983, p. 7, 31-70.
8. L'Effet des Changements technologiques. En mutation, l'art, la ville, l'image, la culture, NOUS . - Lausanne: P.M. Favre, 1983, 231 p. [Collection "En Question"].

M^{me} ANNE-CLAUDE BERTHOUD,
professeur extraordinaire

1. De la compétence linguistique à la compétence de communication.
In : Feuillets (Fribourg), mai 1983, 5, p. 19-25.

M. JEAN CHARLES BIAUDET,
professeur honoraire

1. L'éveil du sentiment national en Suisse. In : Il risveglio delle nazionalita nel periodo napoleonico. Atti del convegno internazionale organizzato dal Centro Nazionale di Studi Napoleonici e di Storia Dell'Elba e dalla Società Toscana per la Storia del Risorgimento. Portoferraio, 21-23 settembre 1981. - Pisa: Giardini Editori, 1982, p. 185-196 [Biblioteca Storica Elbana, 3].

M^{lle} SYLVIE BONZON,
agrégée

1. Textes en suspens. In : Revue de Théologie et de Philosophie (Lausanne), 114(1982), p. 157-164.
2. Quand la fiction déjoue la maîtrise. In : Ibid., 115(1983), p. 355-372.
Compte rendu:
3. Michel Cornu, Existence et séparation. - Lausanne: l'Age d'Homme, 1981. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 3, p. 101-104.

M^{me} MARIE-JEANNE BOREL,
professeur ordinaire

1. Essai de logique naturelle / en collab. avec J.B. Grize, D. Miéville. - Berne: Lang, 1983, 240 p. [Sciences pour la Communication, vol. IV].
2. Vers une épistémologie ouverte. In : Revue de Théologie et de Philosophie (Lausanne), 115(1983), p. 51-60.
3. L'espace du raisonnement. In : Degrés (Bruxelles), 35-36(1983).
4. Le raisonnement non formel. Un cadre de réflexion. In : Travaux du Centre de Recherches Sémiologiques (Neuchâtel), 41 (1983), p. 34-63.
5. Sur l'activité de raisonnement. In : Ibid., 44(1983).
Compte rendu:
6. Herbert H. Knecht, La logique chez Leibnitz. Essai sur le rationalisme baroque. - Lausanne: Dialectica, 1981, 419 p. [L'Age d'Homme]. In : Studia Philosophica. Annuaire de la Société Suisse de Philosophie (Berne), 42(1983).

M. MAURICE BOSSARD,
professeur associé

1. Divers articles historiques [Sur le passé de Chailly-sur-Lausanne; Maisons et fermes de la Grangette; Pompiers et sinistres à Chailly; Avant l'actuel bâtiment de la Migros; La création du chemin de la Vuachère; La construction du chemin de Rovéréaz; La famille Ogay; Ernest Gloor et sa famille; Le recensement de 1798 (Chailly, Vennes et les Râpes)]. In : Le Chailléran (Lausanne), (1983), Nos. 117-126.
Comptes rendus:
2. Les Charroi de Nîmes. Chanson de geste du XII^e siècle, éditée par Duncan Mc Millan, deuxième édition revue et corrigée. - Paris:

- Klincksieck, 1978, In : Vox romanica (Berne), 41(1982), p. 284-286.
3. Henry Albert, Esquisse d'une histoire des mots wallon et Wallonie. - s. l.: La Renaissance du livre, 1974. In : Ibid., p. 295-297.

M. LAURENT BRIDEL,
professeur ordinaire

1. Mutations foncières et tourisme. "La Lécherette" 1950-1980. Rapport No. 11, Association MAB-PAYS-D'ENHAUT, Avril 1982.
2. Utilisation du sol dans le Pays-d'Enhaut: 1900-1974. Rapport No. 12 / en collab. avec D. Ryter. Association MAB-PAYS-D'ENHAUT, Avril 1982.
3. Tourisme et économie régionale au Pays-d'Enhaut. Rapport No. 13 / en collab. avec A. Meister. Association MAB-PAYS-D'ENHAUT, Avril 1982.
4. La géographie urbaine à l'Université de Lausanne / en collab. avec J.-B. Racine, L. Pahud, Cl. Delapierre. In : La dynamique urbaine en Suisse. Annuaire de la Société helvétique des Sciences naturelles, partie scientifique, 2(1982), p. 10-13.
5. Sud-Ouest lausannois: perception de la banlieue et modèles culturels / en collab. avec Cl. Delapierre. In : Bulletin de la Société neuchâteloise de géographie (Neuchâtel), 27(1982-1983), p. 65-92.
6. La politique de développement régional de la Confédération à l'égard des régions de montagne. Cours-séminaire de géographie économique: le développement régional en Suisse, Département de géographie, Université de Genève, 1982-3, p. 58-96.
7. Tourisme dans le tiers monde, mirage de la dépendance ? In : Repères (Lausanne), (1983), 6, p. 22-34.

Mlle CHRISTIANE BRON,
assistante diplômé

1. Chouettes. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 4, p. 38-53.

M. CHRISTOPHE CALAME,
assistant FNRS

1. Actualité de l'esthétique d'Ansermet. In : Catalogue de l'exposition Ernest Ansermet. - Lausanne, 1983, p. 190-191.
2. Une nouvelle image de la pensée. Philosophie des machines désirantes. In : Rationalitätskritik und neue Mythologien. - Berne, Stuttgart: Haupt, 1983 [= Studia Philosophica, vol. 42 (1983)].

M. PIERRE CHESSEX,
assistant de recherche FNRS

1. Quelques documents sur un aquarelliste et marchand vaudois à Rome à la fin du XVIIIe, A.L.R. Ducros (1748-1810). In : Revue Historique Vaudoise (Lausanne), 90(1982), p. 35-71.
2. Note complémentaire sur l'aquarelliste vaudois A.L.R. Ducros. In : Ibid., 91(1983), p. 237-238.
Compte rendu:
3. Morabia, Alfredo, Médecine et socialisme. Politiques sanitaires en Suisse et dans les sociétés capitalistes avancées. - Lausanne: Editions d'en bas, 1983. In : Les Services Publics. Journal du syndicat suisse des services publics (Lausanne), 64(1983), 27-29, p. 5.

M. FREDI CHIAPPELLI,
professeur honoraire

1. Altri frammenti di un abbandonato commento ai "Canti" di Leopardi. In : Incognita (Milan, Naples), 2(1983), p. 28-38.
2. Machiavelli. In : Moderne Encyclopedie van de Wereldliteratuur, vol. VI, 1983.
3. Sull'ultimo canto di Saffo. In : Miscellanea di studi in onore di Vittore Branca. - Florence: Olschki, vol. IV, 1983.
Comptes rendus:
4. Zaccaria, Vittorio et Casarsa, Laura Ed., Il teatro umanistico veneto: La tragedia, 2: Antonio Loschi, "Achilles"; Gregorio Correr, "Progne". - Ravenna: Longo Editore, 1981 (Testi e Studi Umanistici). In : Speculum (Cambridge, Mass.), 58(1983), 2, p. 542-544.
5. Billanovich, Giuseppe, La tradizione del testo di Livio e le origini dell'Umanesimo. Vol. 1, Tradizione e fortuna di Livio tra Medioevo e Umanesimo (Parte 1^a); Vol. 2, Il Livio del Petrarca e dei Valla (British Library, Hari. 2493 riprodotto integralmente). - Padova: Editrice Antenore, 1977-1981 (Studi sul Petrarca, 9). In : Ibid.

M. DANIEL CHRISTOFF,
professeur honoraire

1. Détermination et intentionnalité du signe. In : Hommage à François Meyer. - Aix-en-Provence: Publications de l'Université de Provence, 1983, p. 136-144.
2. Hans Kunz. In : Studia Philosophica. Annuaire de la Société Suisse de Philosophie (Berne), 42(1983), p. 9-11.
Compte rendu:
3. Boss, Gilbert, La différence des philosophes, Hume et Spinoza. - Zurich: Editions du Grand Midi, 1982. In : Revue de Théologie et de Philosophie (Lausanne), 115(1983), p. 414-417.

Mlle VÉRONIQUE DASEN,
licenciée ès lettres

1. Alexandre Cingria: Chronologie / en collab. avec D. Jakubec. In : Alliance culturelle romande (Genève), 29(1983), p. 160-162.
2. Autour du dinos de Néarchos: essai sur la bande dessinée chez les Anciens. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 4, p. 53-73.

M. MICHEL DENTAN,
professeur ordinaire

1. Autour de Joie dans le ciel ou l'histoire d'un rêve obsédant. In : C.F. Ramuz 1 Etudes Ramuziennes. - Paris: Lettres Modernes. Minard, 1983, p. 25-44.
2. Lire Cécile. In : Annales Benjamin Constant (Oxford, Lausanne, Paris), 3(1983), p. 19-32.
3. Le texte et son lecteur. Etudes sur Benjamin Constant, Villiers de l'Isle-Adam, Ramuz, Cendrars, Bernanos, Gracq. - Lausanne: Editions de l'Aire, 1983, 132 p. [Coll. L'Aire critique].
Compte rendu:
4. Benjamin Constant, Madame de Staël et le groupe de Coppet. - Oxford: Voltaire Foundation, 1982. In : Samedi littéraire (Journal de Genève-Gazette de Lausanne), 12 mars 1983.

M. ANDRÉ DONNET,
professeur honoraire

1. Avant-propos à : J.-M. Biner, Autorités valaisannes 1848-1977/1979. Canton et Confédération / Walliser Behörden 1848-1977/1979. Kanton und Bund. In : Valesia, 37(1982), p. 7-8.
2. L'affaire Farinet à Bagnes, évoquée par l'un de ses complices vingt ans après: une lettre de Maurice-F. Pellouchoud à Louis Courthion (1898). In : Dialectologie, Histoire et Folklore (Mélanges E. Schüle). - Berne, 1983, p. 261-269.
3. Collaboration à : Ecrivains militaires valaisans. Choix de textes et de documents. - Lausanne, 1983, 168 p.

M. PIERRE DUCREY,
professeur ordinaire

1. L'héritage antique dans le monde moderne. In : Le Temps stratégique (Genève), 4(1983), p. 102-108.
2. Fouilles à Hauterive. In : Journal de Genève-Gazette de Lausanne (Genève-Lausanne), 11 juin 1983.
3. L'Antiquité se porte bien. In : Ibid., 6 août 1983.
4. Le "Cigognier" enfin percé à jour. In : Ibid., 27 août 1983.
5. Edition de : Cinquante années d'études grecques et latines en Suisse romande. - Lausanne, 1983, 79 p. [Groupe romand des Etudes grecques et latines].
6. L'histoire ancienne aujourd'hui. In : Ibid., p. 49-55.
7. Les Cyclades à l'époque hellénistique: la piraterie, symptôme d'un malaise économique et social. In : Les Cyclades. Actes de la Table ronde du 11 au 13 mars 1982 à l'Université de Dijon. - Paris: Editions du CNRS, p. 143-148.
Comptes rendus:
8. Ilari Vergilio, Guerra e diritto nel mondo antico. - Milano: Giuffrè, 1980. In : Gnomon (Munich), 55(1983), p. 329-332.
9. Rolley Claude, Les bronzes grecs. - Fribourg: Office du Livre, 1983. In : Journal de Genève-Gazette de Lausanne (Genève-Lausanne), 17 décembre 1983.

M. JEAN-PAUL FERRIER,
suppléant

1. Leçons du territoire. Nouvelle géographie de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. - Aix-en-Provence: Edisud, 1983, 304 p.
2. Relire le territoire de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur pour y puiser les leçons d'une politique d'aménagement rural. In : Quelles perspectives pour l'agriculture régionale de Provence-Alpes-Côte d'Azur? Actes du colloque des 14 et 15 mars 1983 organisé par le Bureau Méridional de planification et de recherche. - Marseille: Conseil Régional, 1983, p. 415-430.
3. Géographie et région: indications structuralistes suivies de quelques leçons du territoire de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. In : Géoscopie de la France. - Caen: Paradigme, 1983.
4. Vous avez-dit "géographie politique"? ou les leçons très particulières du territoire. Communication à la Table ronde de géographie politique, Genève 14 et 15 octobre 1982. - Milan: Unicopli, 1983.
5. La maison d'école et la maison école: les voix silencieuses du savoir / en collab. avec Y. Rinaudo, A. Torregrosa. In : Cahiers de la Méditerranée Moderne et Contemporaine, (1983), 26, p. 217-226.

M. JEAN-PAUL FORSTER,
professeur assistant

1. George Eliot: The Language and Drama of Reticence. In : English Studies (Lisse), 64(1983), 5, p. 433-446.
2. Beyond Reticence: The Power Politics Relationship in George Eliot. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 1, p. 13-29. Comptes rendus:
3. John Clubbe et Ernest Giddey: Byron et la Suisse: Deux études. - Genève: Droz, 1982. In : Ibid., p. 93-94.
4. George Nyamdi, The West African Village Novel, with Particular Reference to Elechi Amadi's "The Concubine". - Berne: Peter Lang, 1982. In : Ibid., p. 98-99.

M. JACQUES FREYMOND,
professeur honoraire

1. A la recherche d'une paix négociée. In : Géopolitique. Revue de l'Institut international de géopolitique, 3(1983), p. 13-25.
2. Menaces sur notre sécurité. 150 ans Société suisse des officiers, volume anniversaire publié par la Revue militaire suisse. - Frauenfeld: Huber Verlag, 1983, p. 25-28.
3. De la conduite des sociétés industrielles, réflexions, questions. In : Journée des banquiers 1983, p. 3-20 [Association suisse des banquiers].
4. Introduction à : International Credit Policy and the Foreign Policy of States: The Mexican Debt and Payments Crisis (colloque). Genève: Centre d'études pratiques de la négociation internationale et Centre d'études monétaires et bancaires, 1983, p. 1-3.
5. Le tiers monde n'est plus ce qu'il était. In : Swisscontact. Fondation suisse d'assistance au développement technique, Rapport annuel 1982, p. 3-4.
6. Les stratégies de l'époque nucléaire, quelques observations. In : Relations internationales, 36(1983), p. 375-379.

M. GIANMARCO GASPARI,
maître-assistant

1. Il <<lungo conto aperto>> di Sereni. In : Otto/Novecento (Varese), 7(1983), 1, p. 203-208.
2. Sei lettere per <<La Colombiade>>. In : Studi di letteratura Italiana offerti a Dante Isella. - Napoli: Bibliopolis, 1983, p. 177-197. Comptes rendus:
3. Gian Mario Anselmi, Umanisti, storici e traduttori. - Bologna: CLUEB, 1981. In : Bibliothèque d'Humanisme et Renaissance (Genève), 45(1983), p. 160-161.
4. Giovanni Ponte, Leon Battista Alberti umanista e scrittore. - Genova: Tilgher, 1981. In : Ibid., p. 161-163.

M. ERNEST GIDDEY,
professeur ordinaire

1. Le Miroir des Illusions dans The Eye of the Storm, de Patrick White. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 1, p. 79-89.
2. Byron en Grèce (1823-1824): échos et commentaires helvétiques. In : Desmos. Amitiés gréco-suisse, Bulletin 5 (Lausanne), 1983, p. 8-10.

M. NORBERTO GIMELFARB,
agrégé

1. Buenos Aires en las novelas de Sabato. In : Iberoamérica, Historia - sociedad - literatura. Homenaje Gustav Siebenmann. Publication dirigée par José Manuel Lopez de Abiada et Titus Heydenrich. - Munich: Wilhelm Fink Verlag, 1983, vol. I, p. 263-277 [Coll. Lateinamerika Studien, Band 13/1].

M. ADALBERTO GIOVANNINI,
professeur invité

1. La circulation monétaire en Grèce sous le protectorat de Rome. In : Annali dell'Instituto italiano di numismatica (Rome), 29 (1982/1983), p. 165-181.
2. Consulare imperium. - Bâle: Fr. Reinhardt Verlag, 1983.
3. Volkstribunat und Volksgericht. In : Chiron (München), 13(1983), p. 545-566.
4. Téos, Antiochos III et Attale Ier. In : Museum Helveticum (Bâle) 40(1983), p. 178-184.

M. MARCEL GRANDJEAN,
professeur associé

1. Le sentiment du Moyen Age et les premiers pas de l'architecture néo-gothique dans le Pays de Vaud. In : Revue suisse d'Art et d'Archéologie, 40(1983), 1, p. 1-18 + 17 fig.

M. MANFRED GSTEIGER,
professeur ordinaire

1. Les modèles en histoire littéraire et le paradigme "continuité et rupture". In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 3, p. 55-63.
2. Komparatistik als Vorwand und Rückhalt. Halberster Brief über eine langwierige Auffindung. In : Arcadia. Zeitschrift für Vergleichende Literaturwissenschaft. Wege zur Komparatistik, Sonderheft für Horst Rüdiger zum 75. Geburtstag. - Berlin, New York: W. de Gruyter, 1983, p. 23-30.
Comptes rendus:
3. Pierre-Victor Palma-Cayet, L'histoire prodigieuse du Docteur Fauste, éd. par Y. Cazaux. - Genève: Droz, 1983 (Textes littéraires français). In : Samedi littéraire (Journal de Genève-Gazette de Lausanne), 23 avril 1983, p. 2.
4. Karl S. Guthke, Das Abenteuer der Literatur, Studien zum literarischen Leben der deutschsprachigen Länder von der Aufklärung bis zum Exil. - Berne-München: Francke Verlag, 1981. In : Arcadia. Zeitschrift für Vergleichende Literaturwissenschaft, 18(1983), 1, p. 104-105.

M. CRISTIAAN HART-NIBBRIG,
professeur ordinaire

1. WARUM LESEN ? Ein Spielzeug zum Lesen. - Frankfurt a/M: Suhrkamp, 1983, 260 p.

M. FRITZ HERMANN,
maître-assistant

1. Edition de : Lernziele Deutsch. Perspektiven für den Deutschunterricht in der französischen und italienischen Schweiz / en collab. avec W. Lenschen, G. Merkt. [=Bulletin CILA, Numéro spécial (Neuchâtel), 38(1983)], 167 p.
2. Warum eine Lernzieldiskussion für den Deutschunterricht in der französischen und italienischen Schweiz ? Reflexionen eines Zugereisten. In : Ibid., p. 7-20.

M^{me} DORIS JAKUBEC,
professeur associé

1. Félix Vallotton / en collab. avec B. Dorival, G. Busch. - Frauenfeld: Huber Verlag, 1982.
2. Félix Vallotton, ein Porträt. In : Ibid., p. 13-31.
3. Über Schriftsteller Vallotton. In: Ibid., p. 53-60.
4. Autour du Mystère de la Charité. Charles Péguy et Sylvain Pitt. In : L'Amitié Charles Péguy (Paris), octobre-décembre 1982, p. 189-204.
5. Présentation et établissement du texte de: Nouvelles de C.F. Ramuz (1904-1908). - Genève: Slatkine, 1982, p. 5-9.
6. Poésie française de Suisse, présentation française et traduction en néerlandais d'Albert Bontridder. In : Partager la parole / Het woord delen, Gent: Imschoot, 1982, p. 7-9.
7. Les Soirées de Lausanne (1923-1933) / en collab. avec M. Perrenoud. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1982), 4, p. 1574.
8. Le Classicisme énigmatique. In : Choisir (Genève), mai 1982, p. 31-32.
9. Hommage à Philippe Jaccottet. In : La Vie protestante (Genève), 22(1982).
10. Portrait de Paul Budry. In : Journal de Genève-Gazette de Lausanne (Genève-Lausanne), 25 juin 1983.
11. Félix Vallotton ou "le goût des synthèses". In : L'Oeil (Lausanne-Paris), septembre 1983, p. 88-89.
12. Charles-Albert Cingria. In : Construire (Zurich), septembre 1983.
13. Charles-Albert Cingria et les revues. In : Alliance culturelle romande (Lausanne), novembre 1983, p. 71-74.
14. Chronologie d'Alexandre Cingria / en collab. avec V. Dasen. In : Ibid., p. 160-162.
15. Présentation d'un inédit d'Alexandre Cingria: "Personnages d'une comédie militaire". In : Ibid., p. 174-176.
16. Fernand Chavannes (1908-1936). In : Ibid., 6 août 1983.
17. Fernand Chavannes (1908-1936), présentation dans le programme de Tamtaram (trad. de Musique de Tambour), donné à Schaffhouse du 12 août au 4 septembre 1983.
18. Ernest Ansermet et les Cahiers vaudois. In : Catalogue de l'Exposition Ernest Ansermet(1883-1969). - Lausanne, Genève, 1983, p. 68-69.
19. Présentation et notes des lettres de Jean Clerc à Marguerite Clément et à Edmond-Henri Crisinel. In : Jean Clerc ou l'élection précoce. - Lausanne: l'Age d'Homme, 1983, p. 43-141.
20. Présentation et notes de: C.F. Ramuz, Nouvelles, Croquis et Morceaux. - Genève: Slatkine, 1983, vol. 2: 1909-1912; vol. 3: 1913-1920.
21. Choix, présentation et notes de: Nouvelles de Suisse française - Novellas dalla Svizra franzosa. - Lausanne: Edition de l'Aire, 1983, p. 5-15, 293-296 [Coll. "CH"].
Comptes rendus:
22. Revues romandes: des idées et des textes. In : Journal de Genève-

Gazette de Lausanne (Genève-Lausanne), 9 janvier, 27 mars, et 31 juillet 1982.

23. Poésie romande. In : Ibid., 23 janvier, 27 février, 8 mai, 22 août et 4 septembre 1982.
24. Georges Haldas, L'Etat de Poésie (Carnets 1979) et J. Vuilleumier: Georges Haldas ou l'Etat de Poésie. - Lausanne: L'Age d'Homme. In : Ibid., 12 juin 1982.
25. René-Louis Piauchaud, Oeuvres complètes. - Genève: Slatkine, 5 vol. In : Ibid., 13 novembre 1982.
26. Georges Haldas, Un grain de blé dans l'eau profonde. - Lausanne: L'Age d'Homme, 1982 et Monique Laederach, La Partition. - Lausanne: Edition de l'Aire, 1982. In : Ibid., 15 janvier 1983.
27. Nicolas Bouvier, Le Dehors et le Dedans. - Vevey: Bertil Galland, 1983 et John E. Jackson, L'Ecorce. - St.Jean de Losne: Thierry Bouchard, 1983. In : Ibid., 26 février 1983.
28. Alice de Chambrier, Cahier du centenaire. - Neuchâtel: La Baconnière, 1983 et France-Line Bourquin, Ne laisse pas mon visage mourir. - Bienne: Edition Intervalles, 1983. In : Ibid., 16 juillet 1983.
29. Poésie romande. In : Ibid., 30 avril, 15 et 12 octobre 1983.
30. Nouvelles et proses romandes. In : Ibid., 23 avril, 5 novembre 1983.

M. FRANCOIS JEQUIER,
professeur ordinaire

1. De la forge à la manufacture horlogère (XVIIIe - XXe siècles). Cinq générations d'entrepreneurs de la Vallée de Joux au coeur d'une mutation industrielle. - Lausanne: Presses Centrales SA, 1983, 716 p. [Bibliothèque historique vaudoise No. 73].
2. Trois générations d'entrepreneurs aux prises avec la gestion de leur firme: Le Coultre & Cie (XIXe-XXe siècles). In : Entreprises et Entrepreneurs XIX-XXème siècles. Congrès de l'Association française des Historiens Economistes. Mars 1980. - Paris: Presses de l'Université de Paris Sorbonne, 1983, p. 317-338 [Civilisations No. 7].
Compte rendu:
3. Prosopographie des élites françaises (XVIe - XXe siècles). Guide de recherche. - Paris: Institut d'histoire moderne et contemporaine, 1980, 180 p. In : Journal of European Economic History, 12(1983), 1.

M. RÉMI JOLIVET,
professeur assistant

1. Constance et variation. Réponse à Dave Roberts. In : La Linguistique (Paris), 19(1983), 1, p. 119-122.
Compte rendu:
2. Dolphin, Bernard, Modèles mathématiques pour une linguistique quantitative, Vocabulaire et lexique. - Genève: Slatkine, 1979. In : Le Français moderne (Paris), 51(1983), 1, p. 90-91.

M. HANS-ULRICH JÖST,
professeur ordinaire

1. Culture politique et mouvement ouvrier en Romandie au XIXe siècle. In : Union et division des Suisses. Les relations entre Alémaniques, Romands et Tessinois aux XIXe et XXe siècles, sous la direction de Pierre du Bois. - Lausanne: Edition de l'Aire, 1983, p. 43-63.
2. Menace et repliement (1914-1945). In : Nouvelle Histoire de la Suisse et des Suisses. - Lausanne: Payot, 1983, t. III, p. 91-178.

3. Bedrohung und Enge (1914-1945). In : Geschichte der Schweiz und der Schweizer. - Bâle: Helbling & Lichtenhan, 1983, Bd. III, p. 101-189.
4. Minaccia ripiegamento (1914-1945). In : Nuova Storia della Svizzera e degli Svizzeri. - Lugano/Bellinzona: Casagrande editore, 1983, Vol. III, p. 97-184.

M. PHILIPPE JUNOD,
professeur ordinaire

1. Ruines anticipées ou l'histoire au futur antérieur. In : L'homme face à son histoire. Cours général public 1982-1983. - Lausanne: Payot, 1983, p. 23-47 [Publications de l'Université de Lausanne].
2. Tradition et innovation dans l'esthétique de Piranèse. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 3, p. 3-24.
3. Actualité de Rodolphe Töpffer. Un précurseur de la sémiotique visuelle ? In : Ibid., p. 75-84.

M. ROBIN KEMBALL,
professeur ordinaire

1. Innovative Features of Tsvetaeva's Lyrical Verse. In : Selected Papers from the Second World Congress for Soviet and European Studies, Garmisch-Partenkirchen, September 30 - October 4, 1980: Russian Literature and Criticism. - Berkley: Berkley Slavic Specialities, 1982, p. 79-100.
2. Nabokov and Rupert Brooke. In : Contributions des savants suisses au IXe congrès international des slavistes à Kiev, septembre 1983. - Berne, Frankfurt am Main, New York: Peter Lang, 1983, p. 35-73 [Slavica Helvetica, vol. 22].
Compte rendu:
3. Chukovskaia, Lidia, Zapiski ob Anne Akhmatovoi, 1952-1962. Vol. 2. - Paris: YMCA-Press, 1980, 625 p. In : The Russian Review (Cambridge, Mass.), 42(1983), 1, p. 126-128.

M. THOMAS LAHUSEN,
maître-assistant

1. Autour de l'"homme nouveau". Allocution et société en Russie au XIXe siècle (Essai de sémiologie de la source littéraire). In : Wiener Slawistischer Almanach (Vienne), 83(1982), 9, 338 p.

M. ANTONIO LARA,
professeur ordinaire

1. Un tema de nuestro tiempo: La reivindicación política de Lorca. In : Revista de Vva. de Córdoba (Córdoba), Número special, agosto 1983, p. 30-31.

M. FRANCOIS LASSERE,
professeur ordinaire

1. Eros nei sofisti e nei comici. In : L'amore in Grecia, recueil collectif, C. Calame Ed. - Bari: Editori Laterza, 1983, p. 193, 208 [Coll. Storia e società].
2. Edition de: Formes de pensée dans la Collection hippocratique. Actes du IVe Colloque international hippocratique de Lausanne

(21-26 septembre 1981) / en collab. avec Ph. Mudry. - Genève: Droz, 1983, 541 p. [Publications de la Faculté des lettres de l'Université de Lausanne XXVI].

3. Sociolectes hippocratiques dans le traité De lieux dans l'homme. In: Ibid., p. 163-172.
4. Hermodore de Syracuse dans P. Herc. 1021 et 164 ? In : Cronache Ercolanensi. Bollettino del Centro internazionale per lo studio dei papiri ercolanensi, 13(1983), p. 63-74.
5. Le Barbare, le Grec et la science selon Philippe d'Oponte. In: Museum Helveticum (Bâle), 4(1983), p. 169-177.

M. MICHEL LEJEUNE,
professeur associé

1. Cours de mathématiques: Algèbre linéaire. In : Cahiers de Méthodes Quantitatives (Neuchâtel), janvier 1983. - Neuchâtel: Faculté de droit et des sciences économiques, 53 p.
2. Estimation non-paramétrique multivariée par noyau. Rapport technique No. 3 au Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique. In : Ibid., Mars 1983, 39 p.
3. Some Difficulties Involving Nonparametric Density Estimation / en collab. avec Y. Dodge. In : Proceedings of the International Statistical Institute, sept. 83, Madrid, vol. 2. - Madrid, 1983, p. 889-892.

M. WALTER LENSCHEN,
professeur ordinaire

1. Du drame religieux au théâtre socialiste, Hrotsvit de Gandersheim et Peter Hacks. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 3, p. 43-54.
2. Edition du: Lernziele Deutsch. Perspektiven für den Deutschunterricht in der französischen und italienischen Schweiz. Actes du colloque organisé par la Section d'allemand de l'Université de Lausanne, la Commission interuniversitaire suisse de linguistique appliquée, la Société des professeurs d'allemand en Suisse romande et italienne. Lausanne, 23.-25.3.83 / en collab. avec F. Hermanns, G. Merkt. In : Bulletin CILA (Neuchâtel), 38(1983), Numéro spécial, 167 p.
3. Lernziele in der Lehrerbildung. Transkription der Podiumsdiskussion vom 25. März 1983. In : Ibid., p. 154-167.

M. JEAN-JACQUES MARCHAND,
professeur extraordinaire

1. Ambiguïté du discours du pouvoir dans les premiers écrits de Machiavel. In : Le pouvoir et la plume. Incitation, contrôle et répression dans l'Italie du XVIe siècle. Actes du Colloque international organisé par le Centre Interuniversitaire de Recherche sur la Renaissance italienne et l'Institut Culturel de Marseille: Aix-en-Provence, Marseille, 14-16 mai 1981. Paris: Université de la Sorbonne Nouvelle, 1982, p. 51-62.
2. L'insegnamento dell'italiano nelle università svizzere: un'indagine storico-statistica. In : Italienische Studien (Wien), 6 (1983), p. 165-185.
Comptes rendus:
3. Spogli dalle riviste: SVIZZERA. In : Studi e problemi di critica testuale (Bologne), avril 1983, 25, p. 333-334.

4. Spogli dalle riviste: SVIZZERA. In: Ibid., octobre 1983, 26, p. 333-334.

M. MIKLOS MOLNAR,
professeur extraordinaire

1. Fanaticism: The Nechayev Affair. In : Raritan (New Brunswick), 1982, p. 10-34.
2. Reformátor vagy forradalmar volt-e Nagy Imre ? - Paris: A Magyar Füzetek Kiadása, 1983, 163 p.
3. Fanaticism. A Historical and Psychoanalytical Study / en collab. avec A. Haynal, G. de Puymege. - New York: Schoken Books, 1983, 282 p.

M. PHILIPPE MUDRY,
professeur ordinaire

1. Edition de: Formes de pensée dans la Collection hippocratique. Actes du 4e Colloque international hippocratique de Lausanne (21-26 septembre 1981) / en collab. avec Fr. Lasserre. - Genève: Droz, 1983, 541 p. [Publications de la Faculté des lettres de l'Université de Lausanne XXVI].
2. Epigones et novateurs: les séductions de la pensée médicale posthippocratique. In : Ibid., p. 515-519.
3. Panorama de la recherche en Suisse romande dans le domaine de la médecine antique grecque et romaine. In : Informations 2, Centre Jean Palerne, Université de Saint-Etienne, 1983, p. 4-6. Comptes rendus:
4. J.-M. Pigeaud, La maladie de l'âme. Etudes sur la relation de l'âme et du corps dans la tradition médico-philosophique antique. - Paris: Les Belles Lettres, 1981. In : Museum Helveticum (Bâle), 40(1983), p. 259.
5. Hippocratica. Actes du 3e Colloque international hippocratique de Paris (4-9 septembre 1978). - Paris: CNRS, 1980. In : Gesnerus (Aarau), 40(1983), p. 300.

M. ANDRÉ DE MURALT,
professeur associé

1. Compendium mundi. Petit tableau de l'esprit européen du 17e siècle à travers l'oeuvre philosophique d'un médecin zurichois. In : Johanes von Muralt, 1645-1733. Artzt, Chirurg, Naturforscher, Philosoph. - Zurich, 1983, p. 77-102 [Schriften zur Züricher Universitäts- und Gelehrten-geschichte, t. 5].
2. La Suisse et l'ONU. Considérations juridiques et historiques sur la neutralité de la Confédération helvétique. - Berne: Grande Société, 1983, 20 p.
3. Les puissances de l'âme et la grâce chrétienne. In : Cahiers de l'Ecole Saint Jean (Rimont), 98(juin 1983), p. 59-72.
4. La structure de l'âme et la vie spirituelle. In : Le discours psychanalytique (Paris), 9(1983), p. 48-52.
5. La théologie occamienne de l'idée. La critique terministe d'une question disputée. In : Paradigmes de théologie philosophique. - Fribourg: Editions Universitaires, 1983, p. 33-79.
6. La théologie occamienne de la grâce. In : Ibid., p. 79-84.

M. AGOSTINO PARAVICINI BAGLIANI,
professeur ordinaire

1. Colonna; Agapito; Giacomo; Giovanni; Giovanni; Odone; Stefano il Giovane. In : Dizionario Biografico degli Italiani. - Roma, 1982-1982, vol. 27, p. 254-256, 316-318, 333-337, 338-339, 394-396, 437-438.
2. La naissance de l'individu au Moyen Age. In : L'homme face à son histoire. Cours général public 1982-1983. - Lausanne: Payot, 1983, p. 59-76. [Publications de l'Université de Lausanne].
3. Medicina e scienze della natura alla corte di Bonifacio VIII: uomini e libri. In : Roma anno 1300. Atti del Congresso Internazionale di storia dell'arte medievale, Roma, 19-24 maggio 1980. - Roma, 1983, p. 773-789.
Comptes rendus:
4. Katherine Walsh, A Fourteenth-Century Scholar and Primate, Richard FitzRalph in Oxford, Avignon and Armagh. - Oxford: Clarendon Press 1981. In : Studi medievali, 3^e série, 33(1982), 2, p. 805-809.
5. La città in Italia e in Germania nel medioevo: cultura, istituzioni, vita religiosa. A cura di R. Elze e G. Fasoli. - Bologna, 1981. In : Innsbrucker Historische Studien, 5(1982), p. 353-354.
6. B. Munk Olsen, L'étude des auteurs classiques latins aux XI^e et XII^e siècles. Tome I: Catalogue des manuscrits classiques latins copiés du IX^e au XII^e siècles. Apicius-Juvénal. - Paris, 1982. In : Rivista di storia della chiesa in Italia, 37(1983), 2, p. 525-527.
7. Bernard Barbiche, Les actes pontificaux originaux des Archives Nationales de Paris. Tome Ier: 1198-1261. - Città del Vaticano: Biblioteca Apostolica Vaticana, 1975. In : Ibid., p.527-529.
8. Giorgio Fedalto, La chiesa latina in Oriente. Volume I. Seconda Edizione. - Casa Editrice Mazziana, 1981. In : Ibid., p. 530-531.

M. DANIEL PAUNIER,
professeur ordinaire

1. L'archéologie aujourd'hui. In : Cinquante années d'études grecques et latines en Suisse romande. - Lausanne, 1983, p. 41-47 [Groupe romand des études grecques et latines].
2. Fouilles archéologiques à Lousonna-Vidy. In : Archéologie suisse, 6(1983), 3, p. 144.
3. La pierre ollaire en Valais. In : Ibid., 6(1983), 4, p. 161-170.
4. Résumés d'archéologie suisse, époque romaine, année 1982 / en collab. avec E. Abetel. - Lausanne: Institut d'archéologie et d'histoire ancienne, 1983, 88 p.

M. RAYMOND PEITREQUIN,
agrégé

1. De Madame Bovary à Mrs. Dalloway. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 1, p. 31-42.

M. JEAN CLAUDE PIGUET,
professeur ordinaire

1. La connaissance du monde de l'art. In : Analecta Husserliana The Yearbook of Phenomenological Research, 14(1983), p. 427-430.
2. La pensée d'Ernest Ansermet. - Lausanne: Payot, 1983, 111 p.

3. Ernest Ansermet, musicien et philosophe. Catalog de l'exposition Ernest Ansermet. - Lausanne: Roth et Sauter, 1983, 190 p.
4. Ernest Ansermet: la question du style. In : Repères (Lausanne), octobre 1983, 7, p. 114-119.
5. Penser avec les mots. Introduction au langage du philosophe. - Lausanne: Payot, 1983, 145 p.

M. JEAN-BERNARD RACINE,
professeur ordinaire

1. L'analisi quantitativa in geografia / en collab. avec H. Reymond. - Venice: Marsilio Editori, 1983, 254 p.
2. L'espace et la société dans la géographie sociale francophone: pour une approche critique du quotidien / en collab. avec C. Raffestin. In : Espace et localisation. La redécouverte de l'espace dans la pensée scientifique de langue française, J.H.P. Paelinck, A. Saliez Ed. - Paris: Economica, 1983, p. 304-330.
3. La pratique de la géographie de la satisfaction perçue: questions de méthode / en collab. avec A. Cunha, L. Pahud. In : Bulletin de la société neuchâteloise de la géographie (Neuchâtel), 27(1982-83), p. 65-92.
4. Réflexions sur quelques itinéraires géotopiques / en collab. avec C. Raffestin. In : Géotopiques, (1983), 1, p. 5-24.
5. Des traces de pas d'éléphants dans la boue ? Repères épistémologiques pour un débat sur les indicateurs territoriaux et les représentations mentales / en collab. avec B. Greer-Wooten. In : Ibid., p. 44-72.
6. Penser la Faculté des lettres: du Moyen Age à l'an 2000. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 1, p. 105-116.

M. CLAUDE REICHLER,
professeur ordinaire

1. Textes recueillis et présentés de: Le Corps et ses fictions. - Paris: Minuit, 1983, 130 p. [Collection "Arguments (co-édition Etudes de Lettres, Lausanne, 1983, 2)].
2. La création du corps sublime. In : Ibid., p. 109-127.
3. Le maître désorienté. In : Roland Barthes e il suo metodo critico. Atti del X Convegno della Società universitaria per gli studi di lingua e letteratura francese. - Fasano: Schena Editore, 1983, p. 243-247.
4. Le maître désorienté. In : Romanic Review (New York), 74(1983), 1, p. 72-76.
Compte rendu:
5. Annette Lavers, Roland Barthes: Structuralism and after. - London: Methuen, 1982. In : Ibid., 74(1983), 4, p. 502-504.

M. BRUCE ROBBINS,
maître-assistant

1. Homelessness and Worldliness. In : Diacritics (Cornell University), 13(1983), 3, p. 69-77.
2. Modernism in History, Modernism in Power. In : Modernism Reconsidered, R. Kiely Ed. - Cambridge: Harvard University Press, 1983, p. 229-245 [Harvard English Studies No. 11].
Comptes rendus:
3. Re-Reading English, P. Widdowson Ed.; Edward Said, The World, the

- Text, and the Critic. In : The Minnesota Review (Oregon State University), NS 21(1983), p. 146-149.
4. Feeling Global: Experience and John Berger. In : Boundary 2 (State University of New York at Binghamton), 11(1982/83), 1-2, p. 291-308.
 5. Edgar Allan Poe and the Life of Literature. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 1, p. 3-12.

M. MICHEL ROTEN,
professeur associé

1. Le climat de Fribourg et les variations spatiales de la qualité de l'air urbain. - Publication no. 9 de la Commission de géographie de la Société Nationale de Géographie, 1983, 36 p.
2. Le climat de Fribourg. Démarches récentes. In : Cahiers de l'Institut de géographie de Fribourg, 1(1983), p. 63-91.

M. CLAUDE SANDOZ,
professeur extraordinaire

1. Subjonctif latin et aoriste indo-européen. In : Latomus.Revue d'études latines (Bruxelles), 41(1982), p. 766-770.
2. Sur les noms d'agent indo-européens en -i-. In : Festschrift für Johannes Hubschmid zum 65. Geburtstag, O. Winkelmann, Maria Braisch Ed. - Berne, Munich: Francke Verlag, 1982, p. 115-126.
3. Créativité lexicale et tabou linguistique (présentation de faits indo-européens). In : Travaux Neuchâtelois de Linguistique, 5 (1983), p. 33-40.
Compte rendu:
4. Annalisa Franchi de Bellis. Le Iovile Capuane. - Florence: Olschki, 1981, 238 p. In : Latomus. Revue d'études latines (Bruxelles), 42(1983), 2, p. 465-469.

M^{me} MARGUERITE SARAIVA,
lectrice

- Compte rendu:
1. L'Excavation par Gabrielle Faure. - Lausanne: Aire, 1982. In : Choisir, 281(1983).

M. JEAN R. SCHEIDEGGER,
maître-assistant

1. La lettre du nom: l'anthroponymie de Jean Molinet. In : Le Moyen Français (Montréal, Torino), (1981), 8-9, p. 198-235.
2. La peinture à l'or du Roman de la Rose. In : Senefiance (Aix-en-Provence), (1983), 12, p. 397-414.
3. Renart dans les branches: comique et réflexivité. In : Comique, satire et parodie dans la tradition renardienne et les fabliaux. Actes du Colloque du Centre d'Études Médiévales de l'Université de Picardie, 15 et 16 janvier 1983, Göppingen: Kümmerle Verlag, 1983, p. 113-123 [Göppinger Arbeiten zur Germanistik, no. 391].
4. Le conflit des langues: écriture et fiction dans l'Ysengrimus. In : Revue Canadienne d'Études Néerlandaises (Windsor, Ontario), 4(1983), 1, Numéro spécial, p. 9-17.

M. WILFRED SCHILTKNECHT,
suppléant

1. L'écrivain et son temps. In : Journal de Genève-Gazette de Lausanne (Genève-Lausanne), 5 février 1983.
2. Vienne et Berlin en 1918: fin d'un monde. In : Ibid., 2 avril 1983.
3. Spitteler: la réalité avec des yeux d'enfant. In : Ibid., 4 juin 1983.
4. Impossible d'être indifférent à Kafka. In : Ibid., 2 juillet 1983.
5. Poésie: l'essor après l'éclipse. In : Ibid., 23 juillet 1983.
6. Grass, Bernhardt: les trouble-fête. In : Ibid., 27 août 1983.
7. Glauser: un polar entre la folie et raison. In : Ibid., 17 octobre 1983.
8. Lore Berger: Un pernicieux mal de vivre. In : Ibid., 12 novembre 1983.

M. JAMES SCHROETER,
professeur ordinaire

1. Buddenbrooks and The Sound and the Fury. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 1, p. 43-54.
2. Detective Stories and Aesthetic Bliss in Nabokov. In : Delta (Université Paul Valéry à Montpellier), (1983), 17, p. 23-32.

M^{me} INGEBORG SCHÜSSLER,
professeur ordinaire

1. Il significato del corpo nella filosofia di Nietzsche. In : Nietzsche. Verità - Interpretazione. Alcuni esiti della rilettura. Genova: Casa editrice Tilgher, 1983, p. 259-272.
2. Die Begründung der neuzeitlichen Wissenschaft und deren anthropologische Konsequenzen in den Regulae des Descartes. In : Der Mensch und die Wissenschaften vom Menschen. Die Beiträge des XII. Deutschen Kongresses für Philosophie in Innsbruck vom 29. September bis 3. Oktober 1981. - Innsbruck: Solaris Verlag, 1983, p. 965-972.
3. La "Raison" dans la philosophie (Nietzsche, Le crépuscule des idoles). In : Revue de Théologie et de Philosophie (Lausanne), 115(1983), p. 261-273.
4. Leib - Seele - Sport. Versuch einer philosophischen Bestimmung des Sports im Anschluss an Aristoteles. In : Aktuelle Probleme der Sportphilosophie. - Schorndorf: Verlag Karl Hofmann, 1983, p. 145-161 [Schriftenreihe des Bundesinstitutes für Sportwissenschaft, Band 46].

M. JEAN-LUC SEYLAZ,
professeur ordinaire

Compte rendu:

1. Josiane Attuel, Le Style de Stendhal, efficacité et romanesque. - Bologne, Paris: Patron, Nizet, 1980. In : Revue d'histoire littéraire de la France (Paris), mars-avril 1983, p. 292-293.

M. ANTONIO STÄUBLE,
professeur ordinaire

1. Paradiso XXV,38 e i Salmi dei pellerinaggi. In : Versants. Revue suisse des littératures romanes (Lausanne), 5(1983), p. 3-21.

2. La lettera V del Viaggio sul Reno di Aurelio Bertola / en collab. avec Michèle Stäuble. In : Miscellanea di studi in onore di Vittore Branca.IV/1. Tra Illuminismo e Romanticismo. - Florence: Olschki, 1983, p. 75-85.

M^{me} MICHELE STÄUBLE-LIPMAN,
suppléante

1. La lettera V del Viaggio sul Reno di Aurelio Bertola / en collab. avec A. Stäuble. In : Miscellanea di studi in onore di Vittore Branca.IV/1. Tra Illuminismo e Romanticismo. - Florence: Olschki, 1983, p. 75-85.

M. RADU STERN,
assistant diplômé

1. Memorie di Bucarest. In: Rassegna (Milan), 4(1982), 12.
2. Milestones in Art History: Erwin Panofsky's Idea. In : Correspondances, 3(1983).
3. Michel Sanzianu, Catalogue d'exposition. - Lausanne: Galerie Reymondin, décembre 1983-janvier 1984.

M. PIERRE-ANDRÉ STUCKI,
privat-docent

1. *La promesse et le fouillis. Essai philosophique.* - Berne: Peter Lang, 1983, 144 p. [Publications Universitaires Européennes, Série XX.Philosophie Vol. 137].

M. NUMA F. TETAZ,
agrégé

1. Rouvrir le procès de la grammaire. In : Bulletin CILA. Organe de la Commission interuniversitaire suisse de linguistique appliquée (Neuchâtel), 38(1983), p. 121-126.
2. Ernest Ansermet, interprète. - Lausanne/Tours: Payot/Van de Velde, 1983, 149 p. [Collection "Les Musiciens"].

M. MICHEL THÉVOZ,
professeur associé

1. Blason. In : Furor (Genève), 8(janvier 1983), p. 81-94.
2. Eine Welt ohne Rahmen. In : Du (Zürich), 2(1983), p. 68.
3. Freud et l'art. In : Roland Jaccard, Freud. - Paris: P.U.F., 1983, p. 113-120 [Coll. "Que sais-je?"].
4. Gugging: présentation. In : L'Art Brut (Lausanne), (1983), 2, p. 5-9.
5. Johann Hauser. In : Ibid., p. 10-15.
6. Oswald Tschirtner. In : Ibid., p. 54-71.
7. Rudolf Horacek. In : Ibid., p. 84-91.
8. Max. In : Ibid., p. 120-136.
9. Art Brut et ergothérapie: la "maison des artistes" de Gugging en Autriche. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 1069-1073.

M. CHRISTIAN VIREDAZ,
assistant

1. Jean-Marc Lovay et la critique. Essai de bibliographie analytique. In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1982), 4, p. 115-148.
2. Benjamin Constant: parutions récentes 1980-1982. In : Annales Benjamin Constant (Oxford, Lausanne), 3(1983), p. 165-173.

M. ANDRE-JEAN VOELKE,
professeur ordinaire

1. Direction et Avant-propos de la publication collective "Tradition ou rupture ?" In : Etudes de Lettres (Lausanne), (1983), 3.
2. La vie sceptique et le thème traditionnel des genres de vie. In : Ibid., p. 75-87.
Comptes rendus:
3. Marcel Deschoux, Platon ou le jeu philosophique. - Paris: Les Belles Lettres, 1981. In : Revue de Théologie et de Philosophie (Lausanne), 115(1983), 1, p. 101.
4. E. Schütrumpf, Die Analyse der Polis durch Aristoteles. - Amsterdam: Grüner, 1980. In : Museum Helveticum (Bâle), 39(1982), p. 322.

M. CLAUDE WEHRLI,
suppléant

1. Invitation à la fête des saints Côme et Damien (P. Gen. inv. 84) / en collab. avec B. Bouvier. In : Studia Papyrologica (Rome), 22(1983), p. 5-8.
2. Contrat d'achat de vin (P. Gen. inv. 106) / en collab. avec B. Bouvier. In : Zeitschrift für Papyrologie und Epigraphik (Bonn), 52(1983), p. 261-266.

M. G. PETER WINNINGTON,
agrégé

1. Peake in Print: A Biographical Checklist. Part C / en collab. avec Dee Berkeley. In : The Mervyn Peake Review (Londres), (1982), 15, p. 18-29.
2. Peake in Print: A Biographical Checklist. Part D / en collab. avec D. Berkeley. In : Ibid., (1983), 16, p. 20-36.
3. Mervyn Peake. In : Dictionary of Literary Biography, British Novelists, 1930-1959. - Detroit: Gale Research, vol. 15, 1983, p. 423-431.

ÉCOLE DE FRANCAISE MODERNE

M^{me} FRANCOISE FORNEROD,
lectrice

1. Parenthèse. In : Ecriture (Lausanne), 20(printemps 1983), p. 93-105.
2. Paul Budry, des dates, des images. In : Ibid., 21(automne 1983),

p. 11-39.

Compte rendu:

3. Guy de Portalés et l'Eglise: à propos de La Tunique sans couture. - Fribourg: Ed. Universitaires, 1982. In : Ibid., 20 (printemps 1983), p. 246-247.

M^{me} MARIANNE KILANI-SCHOCH,
lectrice

1. Processus phonologiques, processus morphologiques et lapsus dans un corpus aphasique. - Berne: Lang, 1982, 568 p. [Thèse de doctorat].
2. Troncation ou insertion dans les liaisons françaises: quelques données aphasiques comme indices externes. In : Folia Linguistica (Hague), 17(1983), p. 445-461.
Compte rendu:
3. Günter Peuser (Hrsg.), Studien zur Sprachtherapie. - München : Fink, 1979. In : La Linguistique (Paris), 18(1982), 2, p. 137-138.
2. K. Gloning, W.U. Dressler Ed., Paraphasie. - München: Fink, 1980. In : Ibid., 19(1983), 2, p. 150-151.

M. JEAN-FRANCOIS MAIRE,
lecteur

1. Syntaxe I (Nouvelle série). - Lausanne: Imprimerie des Arts et Métiers S.A., 1983, 24 p. [Cours de Vacances de l'Université de Lausanne].

M^{me} MARIANNE PITHON,
lectrice

1. Motivation au travail en laboratoire de langues et renouvellement du matériel léger / en collab. avec A. Gueux, J.F. Maire, D. Tappy. In : Didactique des langues étrangères, français, allemand. Actes du Colloque de l'Université de Lyon II, mars 1981. - Lyon: Presses Universitaires, 1982 [Linguistique et Sémiologie].

M. RÉMY PITHON,
lecteur

1. Opinions publiques et représentations culturelles face aux problèmes de la puissance. Le témoignage du cinéma français (1938-1939). In : Relations internationales (Genève, Paris), 33(1983), p. 91-102 ["Images de la France en 1938-1939"].
2. Analyse du langage filmique. In : L'Université de Lausanne en 1982. - Lausanne: Université de Lausanne, 1983, p. 17.
3. French Film Propaganda. July 1939-June 1940. In : Film and Radio Propaganda in World War II, éd. par K.R.M. Short. - Londres, Canberra: Croom Helm, 1983, p. 78-93.
Compte rendu:
4. A. Wild, Les papiers de Richelieu. Section politique extérieure. Correspondance et papiers d'Etat. Tome I: Empire allemand (1616-1629). - Paris: A. Pedone, 1982. In : Revue suisse d'histoire (Bâle), 33 (1983), p. 251.

FACULTÉ DES SCIENCES SOCIALES ET POLITIQUES

M. PIERRE ALLAN,
privat-docent

1. Crisis Bargaining and the Arms Race: A Theoretical Model. - Cambridge, Mass.: Ballinger/Harper & Row, 1983.
2. The Future of East-West Relations: A Computer Simulation of Five Scenarios / en collab. avec U. Luterbacher. In : East-West Relations, vol. II, D. Frei, D. Ruloff Ed. - Cambridge Mass.: Oelgeschlager, Gunn & Hain, 1983, p. 285-318.
3. Tribal Guerrilla Warfare against a Colonial Power: Analyzing the War in Afghanistan / en collab. avec A.A. Stahel. In : Journal of Conflict Resolution (Beverly Hills, Cal.), 27(1983), 4, p. 590-617.

M. DANIEL BAIN,
agrégé

1. Modèles d'enseignement et fonctionnement de la langue: préparer une approche communicative et textuelle / en collab. avec A. Pasquier, B. Schneuwly. In : Enseignement de la langue maternelle et recherche pédagogique. 27^e Colloque de l'Association Internationale de Pédagogie Expérimentale de la Langue Française, Lausanne - 6 au 9 avril 1983. - Université de Genève: Centre de recherches psychopédagogiques du cycle d'orientation, 1983, 23 p.

M. ALEXANDRE BERENSTEIN,
professeur invité

1. La cessation de la relation de travail à l'initiative de l'employeur et de la sécurité des revenus des travailleurs intéressés. In : Revue suisse des assurances sociales et de la prévoyance professionnelle (Berne), 27(1983), 2, p. 77-102.
2. La position de la Suisse vis-à-vis de l'organisation internationale du travail. In : Revue syndicale suisse (Berne), 75(1983), 7/8, p. 122-129.
3. La notion de "survivant" dans la sécurité sociale des pays membres du Conseil de l'Europe. - Strasbourg: Conseil de l'Europe, 1983, 22 p. [Affaires sociales].
4. The Social Security Notion of "Survivors". In : Council of Europe Member States. - Strasbourg: Council of Europe, 1983, 21 p. [Social Affairs].
5. Les Etats fédéraux et les conventions internationales du travail. In : Mélanges André Grisel. - Neuchâtel: Editions Ides et Calendes, 1983, p. 199-211. [Collection de travaux publiés par la Faculté de droit et des sciences économiques de l'Université de Neuchâtel. Série juridique No. 19.].

M. GÉRALD BERTHOUD,
professeur ordinaire

1. Défense de la diversité. In : Autogestions (Paris), (1982-83), 12-13, p. 175-180.
2. La vie, un capital à gérer ? In : Bulletin du MAUSS (Paris), (1983), 7, p. 67-80.

3. Débat autour de "Plaidoyer pour l'autre" / en collab. avec F. Alberoni, G. Balandier, G. Busino, M. Maffesoli, F. Sabelli. In : Revue européenne des sciences sociales et Cahiers Vilfredo Pareto (Genève), 21(1983), 65, p. 241-276.

M^{me} RUTH BURCKHARDT,
première assistante

1. Experimentelle Analgetika-Abhängigkeit bei der Ratte. Thèse. Université de Lausanne, FSSP. - Berne: Peter Lang, 1983.

M. GIOVANNINO BUSINO,
professeur ordinaire

1. Sociologia e storia del capitalismo ferroviario. In : Bollettino storico della Svizzera italiana (Bellinzona), 94(1982), 3/4, p. 19-28.
2. Idem. In : Il San Gottardo e l'Europa. Genesi di una ferroviaria alpina, 1882-1892. Atti del convegno di studi. - Bellinzona: Salvioni, 1983, p. 19-28.
3. Romano: un italien hors d'Italie. In : Revue européenne des sciences sociales (Genève), 21(1983), 64, p. 181-190.
4. La théorie politique et sociale de Norberto Bobbio. In : Ibid., 21(1983), 65, p. 185-198.
5. Débat autour de "Plaidoyer pour l'autre" / en collab. avec F. Alberoni, G. Balandier, G. Berthoud, M. Maffesoli, F. Sabelli. In : Ibid., p. 241-276.
6. Pareto, Croce, les socialismes et la sociologie. - Genève: Droz, 1983, 204 p. [Coll. "Pratiques sociales et théories, II"].
7. Prefazione: Maria Luisa Maniscalco, Consenso e conflitto. - Roma: La Goliardica Editrice Universitaria, 1983, p. 9-11.
8. Il Pareto di Prezzolini. In : Biblioteca Cantonale Lugano, Giuseppe Prezzolini, 1882-1982. Atti delle giornate di studio, 27 gennaio e 6 febbraio 1982, a cura di F. Pino Pongolini. - Bellinzona: Dipartimento della Pubblica Educazione, 1983, p. 182-193.
9. La philosophie militante de Norberto Bobbio. In : Fondation Charles Veillon. Discours de proclamation et hommages à Norberto Bobbio lauréat du Prix européen de l'essai 1981. - Lausanne, juin 1983, p. 7-18.
10. La Faculté des SSP: 80 ans déjà. In : Uni-Lausanne, (1983), 37, p. 21-27.
11. La publication des "Oeuvres complètes" de Vilfredo Pareto. In : Ibid., p. 35-36.
12. Piaget e le scienze umane. In : L'altro Piaget. Strategie delle genesi, a cura di G. Bocchi, M. Ceruti, D. Fabbri-Montesano, A. Munari. - Milano: Emme Edizioni, 1983, p. 127-143.
13. Per un'altra sociologia. - Torino: Einaudi, 1983, 262 p.
14. Une sociologie historique des systèmes scolaires. In : Revue suisse de sociologie, 9(1983), 2, p. 458-463.
15. Vilfredo Pareto cittadino fiumano. In : Fiume (Padova), N.S., 3(1983), 6, p. 80-86.
16. Lettres de G. Sorel à L. Einaudi, E. Rod, et R. Michels. In : Cahiers Georges Sorel (Paris), I(1983), p. 71-95.
Comptes rendus:
17. Dizionario biografico degli italiani, vol. XXVI: Cironi-Collegno. - Roma: Istituto della Enciclopedia italiana, 1982, XX + 807 p.
In : Bibliothèque d'humanisme et renaissance (Genève), 45(1983),

- p. 401-402.
18. Pierre Chaunu, La mort à Paris aux XVIe, XVIIe et XVIIIe siècles. - Paris: Fayard, 1978, 544 p. In : Ibid., p. 441-442.
 19. Gérald Berthoud, Plaidoyer pour l'autre. Essais d'anthropologie critique. - Genève: Droz, 1982, 284 p. In : Cahiers internationaux de sociologie (Paris), 74(1983), p. 176-178.
 20. J.F. Bergier, Une histoire du sel. - Fribourg: Office du livre, 1982, 250 p. In : Revista storica italiana (Torino-Napoli), 95 (1983), 2, p. 510-512.
 21. Histoire de Lausanne, sous la direction de J.Ch. Biaudet. - Toulouse: Privat, 1982, 456 p. In : Ibid., p. 523-525.
 22. Correspondance de F.-C. de la Harpe sous la République Helvétique, publiée par J.Ch. Biaudet, M.C. Jéquier. - Neuchâtel: La Baconnière, 1982, 584 p. In : Ibid., p. 555-556.

M. JEAN-PIERRE DAUWALDER,
privat-docent

1. Wiedereingliederung psychiatrischer Langzeitpatienten in zwei Versorgungsgebieten. In : Verhaltenstherapie, 3(1983), p. 118-137.
2. Le comportement des fumeurs / en collab. avec M. Chassot. In : Therapeutische Umschau (Berne), 40(1983), 2, p. 102-107.
3. Ein Forschungsprogramm zur Rehabilitation psychisch Kranker. IV. Untersuchung zur Rolle von Zukunftserwartungen bei chronisch Schizophrenen / en collab. avec L. Ciompi, E. Aebi, T. Hubschmidt. In : Nervenarzt, 54(1983).

M. JEAN DARBELLAY,
professeur invité

1. Le Droit et la Liberté. In : Mélanges André Grisel. - Neuchâtel: Ed. Ides et Calendes, 1983, p. 39-51.

M. JEAN-CLAUDE DESCHAMPS,
professeur ordinaire

1. Déviance et conflit. In : Bulletin de Criminologie (Zürich), 9 (1983), 1, p. 5-9.
2. Superordinate Goals and Intergroup Conflict. In : British Journal of Social Psychology, 22(1983), p. 189-195.
3. La dissonance cognitive: Besoin psychologique ou effet idéologique ? / en collab. avec A. Clémence. In : Psychologie, Revue Suisse de Psychologie pure et appliquée (Berne), 42(1983), 2/3, p. 183-198.
4. Cercasi collaboratore scientifico...: identità personale e identità sociale in un contesto lavorativo / en collab. avec F. Lorenzi, C. Volpato. - Padova: Università di Padova, Report no 74, 1983, 16/23, 33 p.
5. Commentaire sur "Les critères de vérité en Psychologie". In : Les critères de vérité dans la recherche scientifique. Un dialogue multidisciplinaire. Actes du Colloque de l'association des professeurs de l'Université de Genève, M. Buscaglia et al. Ed. - Paris: Maloine, 1983, p. 162-164 [Recherches interdisciplinaire].
6. Social Attribution. In : Attribution Theory and Research. Conceptual, Developmental and Social Dimensions, J. Jaspers, F.D. Fincham, M. Hewstone Ed. - Londres: Academic Press, 1983, p. 223-240.

M. RÉMY DROZ,
professeur ordinaire

1. Erreurs, mensonges, approximations et autres vérités. In : Le genre humain (Paris), 7-8(1983), p. 129-149.
2. Différencier pour aider, différencier pour rejeter. In : Différences et inégalités. Actes du colloque du 10 décembre 1983. - Paris: Editions Différences (MRAP), 1983, p. 40-47 et 72-74.

M. JEAN-BLAISE DUPONT,
professeur ordinaire

1. Edouard Claparède et la psychologie des intérêts. In : Studi di Psicologia dell'educazione (Rome), 2(1983), 3, p. 39-51.
2. Actualité de Claparède ? In : Ibid., p. 98-102.
3. La psicologia degli interessi / en collab. avec F. Gendre et al. - Rome: Editore Armando Armando, 1983, 208 p.

M. NICOLAS DURUZ,
maître-assistant

1. De l'utilité d'un instrument d'analyse contextuelle lors de l'hospitalisation d'un patient psychiatrique / en collab. avec E. Pancheri, L. Kaufmann. In : Social Psychiatry, 18(1983), 3, p. 169-175.
Compte rendu:
2. Kaes René, Missenard André, Ginoux Jean-Claude, Anzieu Didier et Bejarana Angéla, Le travail psychanalytique dans les groupes. (2. Les voies de l'élaboration). - Paris: Dunod, 1982. In : Psychologie. Revue Suisse de Psychologie pure et appliquée (Berne), 42(1983), 4.

Mlle ROSITA FIBBI,
assistante

1. FIPES: Formation et insertion professionnelle des jeunes étrangers et suisses / en collab. avec G. de Rham, O. Virnot, P. Furter. - Université de Genève, DPSF, Faculté de Psychologie et Sciences de l'Education, Université de Lausanne, Institut de Science Politique, SSP, janvier 1983, 24 p.
2. Réalisation de l'enquête pour la recherche FIPES. Note de recherche 2 / en collab. avec G. de Rham, O. Virnot. - Université de Genève, FPSE, Université de Lausanne, ISP, octobre 1983, 17 p.
3. L'associationnisme italien en Suisse en phase de transition. - European Science Foundation, Colloque "Formal and Informal Networks and Associations among Immigrants in Europe", Florence, septembre 1983, 16 p.
4. Nationalité: Immigré. Dossier sur la situation des migrants de la deuxième génération. Projet régional européen PNUD/OIT en faveur des migrants de la deuxième génération. - Genève: Bureau International du Travail, septembre 1983, 65 p.

M. FRANCOIS GAILLARD,
professeur extraordinaire

2. Préface à: B. Stucki, A. Buchi-Bourquin, Où et comment trouver de l'aide psychologique dans le canton de Vaud ? - Lausanne:

- Institut de Psychologie Appliquée de l'Université, décembre 1982.
2. Recovery as a Mind-Brain Paradigm. In : International Journal of Rehabilitation Research, 6(1983), 3, p. 331-338.
 3. Quoi de neuf sur la dyslexie en 1983 ? In : Apprentissage de la lecture et de l'écriture. Cahiers du GCR/SSRE (Neuchâtel), 7(1983), 5, p. 79-108.
Compte rendu:
 4. Waynberg, J., Handicap et sexualité. - Paris: Masson, 1981. In : Psychologie. Revue Suisse de Psychologie pure et appliquée (Berne), 42(1983), 4.

M. PIERRE GILLIAND,
professeur ordinaire

1. Rentiers AVS: une autre image de la Suisse / en collab. avec A. Lüthi, Ph. Eichenberger. - Lausanne, 1983 [Coll. "Recherche sociale"].
2. Demain, quel directeur, dans quel hôpital ? In : Schweizer Spital, 1983, 8, p. 21-25.
3. Les Chênes resteront-ils verts ? A propos d'un projet de résidence pour personnes âgées. PNR 8, Lausanne, août 1983.
4. La santé, à quel prix ? In : Integro, 1983, 11, p. 8-11.
5. La santé publique: la fièvre monte. In : Construire, no. 50, 14.12.1983.

M. MARCEL GUYOT,
agrégé

1. Orientation scolaire au début du cycle secondaire (élèves de 12 à 13 ans) / en collab. avec C. Jeandroz, B. Marchand, J. Porret. In : Revue de psychométrie et de psychologie de langue française (Issy les Moulineaux), 3(1982), 2, p. 85-119.

M. ÉTIENNE HOFMANN,
professeur assistant

1. Les lettres de Benjamin Constant à Sieyès avec une lettre de Constant à Pictet-Diodati / en collab. avec N. King. In : Annales Benjamin Constant (Lausanne), 3(1983), p. 89-110.
2. Réflexions sur les gouvernements de Philippe Secrétan. In : Swiss-French Studies. Études romandes (Wolfville), 4(1983), 1, p. 8-30.
3. La biographie: vers un renouveau d'un genre décrié ? In : L'homme face à son histoire. Cours général public 1982-1983. - Lausanne: Payot, 1983, p. 77-93. [Publications de l'Université de Lausanne].

M. MONDHER KILANI,
premier assistant; suppléant

1. Adaptation et résistance. Essai de relecture des cultes du cargo / en collab. avec G. Berthoud. In : Cahiers Internationaux de Sociologie (Paris), 73(1982), juillet-décembre, p. 267-292.
2. Les cultes du cargo mélanésien. Mythe et rationalité en anthropologie. - Lausanne: Ed. d'En bas, 1983, 205 p. [Le Forum anthropologique].

Mme ANNE LACROIX,
agrégée

1. *Evaluation of the Type of Questions Asked to Patients in a Diabetes Education Programme* / en collab. avec Ph. Damoiseaux, J.-Ph. Assal. In : Diabète et métabolisme (Paris), 8(1982), p. 161-162.
2. Active Listening: How to Make Sure That What We Heard Was What the Patient Really Meant / en collab. avec J.-Ph. Assal. In : Diabetes Education. Proceedings of the Diabetes Education Study Group (Geneva, 3-6 June 1982), J.-Ph. Assal, M. Berger, N. Goy, J. Canivet Ed. - Amsterdam, Oxford, Princeton: Excerpta Medica, 1983, p. 236-248 [International Congress Series No. 624].

M. ANDRÉ LASSERRE,
professeur ordinaire

1. Aux frontières du politique et du militaire: "Armée et Foyer" 1939-1945. In : Revue d'histoire de la deuxième guerre mondiale (Paris), 130(1983), p. 77-98.

M. GÉRALD LE COAT,
privat-docent

1. *La culture au quotidien, questionnaire et introduction pour l'examen pédagogique des recrues* / en collab. avec R. Ruffieux, J.-P. Gonvers. - Berne: Institut suisse de pédagogie pour la formation professionnelle, 1982, 12 p.
2. Nécessité et limites de l'interdisciplinarité. In : Reseaux. Revue interdisciplinaire de philosophie morale et politique (Université de Mons), 41(1983), p. 199-212.
3. Musique et mythologie sociale. In : Revue musicale de la Suisse romande (Yverdon), 36(1983), 3, p. 98-104.
4. Catalogue de l'exposition "L'art aux frontières de l'art" sur le thème: Créativité et régression psychologique / Creativity and Psychological Regression (Programme de recherche en Sciences Sociales, Université d'Ottawa). - Lausanne: Ecole Cantonale des Beaux-Arts et d'Art Appliqué, /1983/, 12 p.
5. Préface à : Antoinette Virieux, Les grandes étapes de l'épistémologie jusqu'à Kant. - Genève: Fondation Simon I. Patino, 1983, p. IX-XVI.
6. Jaques Duphly et l'imaginaire social dans la France de Louis XV. Avant-propos à : Georges Kiss, Le premier livre de clavecin de Jacques Duphly. - Liège: Duchesne, 1983, p. 2-3.
Comptes rendus:
7. Holt, Elisabeth Gilmore, The Triumph of Art for the Public. - Garden City: Anchor Press, 1979. In : Revue d'Art Canadienne (Ottawa), 8(1982), 2, p. 174-176.
8. Arnason, H.H., The Sculpture of Houdon. - New York: Oxford University Press, 1979. In : Ibid., 9(1983), 1, p. 81-83.
9. Lindstrum, Derek, West Yorkshire Architects and Architecture. - Londres: Lund Humphries, 1979. In : Ibid., p. 89-91.
10. Keller, Jean-Pierre, Pop Art et évidence du quotidien. - Lausanne: L'Age d'homme, 1979. In : Ibid., p. 114-115.
11. Eigeldinger, Jean-Jacques, Chopin, l'exemplaire des oeuvres pour piano de Jane W. Stirling avec annotations de l'auteur. - Paris: Bibliothèque Nationale, 1982. In : Revue musicale de la Suisse romande (Yverdon), 36(1983), 3, p. 133-134.

12. Münster, Arnold, Studien zu Diabelli-Variationen. Munich: Henle, 1982. In : Ibid., p. 173-174.

M. GEORGES LERESCHE,
professeur ordinaire

1. Préface à : Lucien Dallings, Les escaliers de la nuit. Nouvelles. - Lausanne: Editions de l'Aire, 1983.

M. RENÉ LEVY,
professeur extraordinaire

1. Alltagsleben - Forschungsproblem oder Problem der Forscher ? In : Revue suisse de sociologie (Genève), 9(1983), 1, p. 85-98.
2. Eigentum und Macht in der modernen Industriegesellschaft. In : Studia Philosophica (Berne), (1983), Suppl. 12, p. 145-160.
3. Economic Recession and Swiss Women's Attitudes towards Marital Role Segregation / en collab. avec Th. Heid. In : The Changing Position of Women in Family and Society. - Leiden: E.J. Brill, 1983, p. 373-395.
4. Die Schweizerische Sozialstruktur. - Zürich: Pro Helvetia, 1983, 143 p.
5. Die Stellung der Frau in Familie und Gesellschaft. Eine soziologische Analyse am Beispiel der Schweiz / en collab. avec Th. Heid. - Diessenhofen: Rüegger, 1983, 362 p. [réédition].

M. PIERRE MAURER,
assistant

1. Les petits Etats dans les Relations Internationales. In : Bulletin de l'Association Suisse de Science politique (Neuchâtel), 40(1983), p. 3-17.
2. Le mouvement des pays non-alignés - essai de sociologie historique. - Genève: Institut Universitaire d'Etudes du Développement, 1983, 97 p. [Itinéraires, notes et travaux, no. 31].
Comptes rendus:
3. Uli Windish, Pensée sociale, langage en usage et logiques autres. - Lausanne: l'Age d'Homme, 1982. In : Cahiers Internationaux de Sociologie (Paris), 74(1983), p. 179-181.
4. Gérald Berthoud, Plaidoyer pour l'autre. - Genève: Droz, 1982. In : Revue Suisse de Sociologie (Montreux), 9(1983), 2, p. 440-442.

M. GEORGES O. NICOLAS,
professeur extraordinaire

1. L'axiomatisation de la géographie : l'axiome chorologique. Préliminaire à une histoire de l'espace rural vaudois. - Université de Lille III: Atelier national de reproduction des thèses, 1983, 559 p., 19 fig.
2. Le mythe du fait historique. In : L'Homme face à son histoire. Cours général publique 1982-1983. - Lausanne: Payot, 1983, p. 7-22 [Publications de l'Université de Lausanne].

M. GEORGES PANCHAUD,
professeur honoraire

1. Ces impossibles réformes scolaires. In : Recueil publié par la Faculté des sciences sociales et politiques à l'occasion du 75e anniversaire du professeur honoraire Georges Panchaud. - Lausanne, 1983, 334 p. ["Réalités sociales"].

M. PAUL-LOUIS PELET,
 professeur ordinaire
 <<à titre personnel>>

1. Recherches sur la métallurgie du fer dans le Jura vaudois. In : Mines et fonderies antiques de la Gaule. Table ronde du CNRS, Université de Toulouse-Le Mirail, 21-22 novembre 1980. - Paris: CNRS, 1982, p. 205-214.
2. Fer Charbon Acier dans le Pays de Vaud, vol. 3: Du mineur à l'horloger / en collab. avec des chercheurs de l'IRRI. - Lausanne, 1983, 492 p. [Bibliothèque historique vaudoise, vol. 74].

M. ROLAND RUFFIEUX,
 professeur ordinaire

1. La Suisse des radicaux. In : Nouvelle Histoire de la Suisse et des Suisses. Tom III. - Lausanne: Payot, 1983, p. 7-90 (également en versions allemande et italienne).
2. Les données de l'histoire constitutionnelle. In : Handbuch politisches System der Schweiz - Manuel système politique de la Suisse. Vol. 1: Grundlagen - Le contexte. A. Riklin Ed. - Berne/Stuttgart: Paul Haupt Verlag, 1983, p. 119-211.
3. La question du Gothard dans la politique suisse. In : Il San Gottardo e l'Europa. Genesi di una ferrovia alpina 1882-1982. Atti del convegno di studi, Bellinzona 14-16 maggio 1982. - Bellinzona: Arti grafice A. Salvioni, 1983, p. 97-114.
4. Alexandre Cingria ou la politique comme esthétique. In : Cahier de l'Alliance culturelle romande, 1983, p. 200-204.
5. Y a-t-il un fossé en Suisse au lendemain de la Seconde guerre mondiale ? In : Union et division des Suisses. Les relations entre Alémaniques, Romands et Tessinois aux XIXe et XXe siècles, Pierre du Bois Ed. - Lausanne: Editions l'Aire, 1983, p. 113-134.
6. La Suisse et la Société des Nations. In : The League of Nations in Retrospect. La Société des Nations: rétrospective. Actes du Colloque organisé par la Bibliothèque des Nations Unies et l'IUHEI, Genève 6-9 novembre 1980. - Berlin, New York: W. de Gruyten, 1983, p. 182-195.
7. Préface à : Biucchi, Basilio, Profilo di storia economica e sociale della Svizzera. - Locarno: Armando Dado Editore, 1983, p. 9-10.

Mlle CHANTAL ZIEGLER,
 assistante diplômée

Comptes rendus:

1. Oléron P.: Savoirs et savoir-faire psychologiques chez l'enfant. - Liège: Mardaga, 1981. In : Revue suisse de psychologie, (1982), 2.
2. Blancheteau M.: L'apprentissage chez l'animal. - Liège: Mardaga, 1982. In : Ibid., (1983), 2-3.

ÉCOLE DE HAUTES ÉTUDES COMMERCIALES

M. OLIVIER BLANC,
professeur ordinaire

1. L'indice suisse des prix à la consommation - caractéristiques principales. In : Inflation et indexation. Contributions du IIIe Congrès HEC Lausanne. - Lausanne: Association des gradués de l'Ecole des HCE de l'Université de Lausanne, 1983, p. 91-92.
2. Le vieillissement: constat démographique. In : Revue Economique et Sociale (Lausanne), 41(1983), 4, p. 173-180.

M. MAX BOEMLE,
professeur extraordinaire

1. Wertpapiere des Zahlungs- und Kreditverkehrs sowie der Kapitalanlage, Band 4, Leitfäden für das Bankwesen. - Zurich, 1983, 231 p.
2. Unternehmungsfinanzierung, 6. Auflage. - Zurich, 1983, 487 p.
3. Die eigenen Aktien der AG - Gesetz und Wirklichkeit. In : Finanz und Wirtschaft (Zurich), 30 mars 1983, p. 19.
4. Tückenreiche Interimsdividende der Scana. In : Der Schweizer Treuhänder (Zurich), 57(1983), 3, p. 20.
5. Going Public. In : Ibid., 57(1983), 9, p. 12-15.
6. Zur Dividentenpolitik der schweizerischen Grossbanken Finanz und Wirtschaft. In : Beilage zum Bankiertag 1983 (Zurich), 1 octobre 1983, p. 29.

M. EDWIN BORSCHBERG,
professeur ordinaire

1. Die Zeit als Ware. In : Universitas Friburgensis, Hochschulnachrichten (Fribourg), 41(1983), 2.
2. La surconsommation, fléau de notre temps ? In : HEC Informations, Relations, Contacts. Bulletin édité par le comité des étudiants et l'association des gradués de l'Ecole des HEC (Lausanne), octobre-novembre 1983, 13.
3. Die Zeit als Ware. In : Die Unternehmung (Zurich) 37(1983), 4.

M. PHILIPPE CHUARD,
professeur ordinaire

1. Mathématiques financières. - Lausanne: Institut de sciences actuarielles de l'Université de Lausanne. Ecole des hautes études commerciales, 1983, 152 p.

M. JEAN-PIERRE DANTHINE,
professeur ordinaire

1. On the Impact of Shock Persistence on the Dynamics of a Recursive Economy / en collab. avec J.B. Donaldson, R. Mehra. In : European Economic Review (North Holland), 21(1983), p. 147-166.
2. Hedger Diversity in Futures Markets / en collab. avec R. Anderson. In : The Economic Journal, 93(1983), p. 370-389.
3. The Time Pattern of Hedging and the Volatility of Futures Pri-

- ces / en collab. avec R.W. Anderson. In : Review of Economic Studies, 50(1983), p. 249-266.
4. Faut-il réduire la durée de la semaine de travail ? In : Skep-sis (Lausanne), 7(février 1983), p. 25-35.
 5. Investment, Stability and Taxation in a Long Run Macroeconomic Model / en collab. avec J.B. Donaldson. In : Cahiers de recherches économiques (Lausanne), septembre 1983, 8307, 50 p.
 6. Inflation and Asset Prices in an Exchange Economy / en collab. avec J.B. Donaldson. In : Ibid., décembre 1983, 8309, 39 p.

M. GASTON GAUDARD,
professeur extraordinaire

1. La crise et le nouveau protectionnisme / en collab. avec A. Dunkel, G. Macheret, A. Margot, J. Valarché. - Fribourg: Editions universitaires, 1983, 88 p. [Collection Colloques économiques No. 14].
2. Les transports et la région. Actes d'une Table ronde de l'Association de science régionale de langue française. - Fribourg: Editions universitaires, 1983, 244 p. [Collection Colloques économiques No. 15].
3. La mesure de la dépendance commerciale extérieure de la Suisse de 1960 à 1981 / en collab. avec P. Caille. - Fribourg: Working Papers de l'Institut des Sciences économiques et sociales, 1983, 30 p.
4. La diversité économique de la Suisse occidentale / en collab. avec Ch. Barras. - Fribourg: Working Papers de l'Institut des Sciences économiques et sociales, 1983, 32 p.
5. La banque fribourgeoise au 20e siècle. - Lausanne: Editions FOMA, 1983, 64 p. [Collection "Profil économique"].
6. Le problème de la diversification économique régionale: le cas de la Suisse. In : Revue d'économie régionale et urbaine (Paris), II(1983), p. 161-165.
7. Recherche et transformation de la société. In : Civitas (Lausanne), décembre 1983, p. 374-377.

M. HANS ULRICH GERBER,
professeur ordinaire

1. A Remark on the Principle of Zero Utility. In : Astin Bulletin (Clevendon Avon), 13(1983), p. 133-134.
2. On the Asymptotic Behavior of the Mixed Poisson Process. In : Scandinavian Actuarial Journal (Stockholm), (1983), p. 256.
3. Verlustvortrag und Zufallswege. In : Bulletin de l'Association des Actuaires Suisses (Berne), (1983), p. 125-127.
4. Study Note on Actuarial Mathematics / en collab. avec N.L. Bowers, H.U. Gerber, J.C. Hickman, D.A. Jones, C.J. Nesbitt. - /Chicago/: Society of Actuaries, 1983, 457 p.

M. JEAN GOLAY,
professeur honoraire

1. La Société d'Etudes Economiques et Sociales - Rétrospective 1943-1983. In : Revue Economique et Sociale (Lausanne), 41(1983), p.

M. FRANCOIS GUIBAN,
professeur extraordinaire

1. La réticence dans le contrat d'assurance. In : Revue Suisse d'Assurance (Berne), 51(1983), 9, p. 295-303; 10, p. 317-333.

M. ALBERTO HOLLY,
professeur ordinaire

1. Hausman Specification Test. In : Encyclopedia of Statistical Sciences, S. Klotz, N.L. Johnson Ed., vol. 3. - John Wiley & Sons, 1983, p. 585-586.
2. Une présentation unifiée des tests d'exogénéité dans les modèles d'équations simultanées. In : Annales de l'INSEE, 50(1983), p. 3-24.
3. Tests d'exogénéité dans un modèle à équations simultanées: énoncé de résultats théoriques en information limitée et illustration à des tests dépendance de la politique monétaire en régime de changes fixes / en collab. avec D. Laskar. In : Cahiers du Séminaire d'Econométrie (Paris), 25(1983), p. 49-69.
4. A Simple Procedure for Testing Whether a Subset of Endogenous Variable Is Independent of the Disturbance Term in a Structural Equation. In : Cahiers de recherches économiques (Lausanne), nov. 1983, 8306, 22 p.

M. MICHEL HORT,
professeur extraordinaire

1. L'Entropie de la mortalité. In : Bulletin de l'Association des Actuaires diplômés de l'Institut de Science financière et d'Assurance (Paris), 45(1982), p. 23-26.
2. Le système financier de la tontine dans l'assurance d'une pension de vieillesse. In : Cahier de l'Institut des Sciences actuarielles de l'Université de Lausanne (Lausanne), 5(1983), p. 1-8.

M. JEAN-CHRISTIAN LAMBELET,
professeur ordinaire

1. Does Mancur Olson's Theory Fit Switzerland ? In : Cahiers de recherches économiques (Lausanne), octobre 1983, 8301, 29 p.
2. La politique macroéconomique en Suisse: Expériences récentes et perspectives. In : Ibid., octobre 1983, 8302, 13 p.
3. More About Mancur Olson's Recent Book: Some Comments on His Theory of Stagflation. In : Ibid., décembre 1983, 8310, 28 p.
4. The "World Economic Crisis" and International Macroeconometric Models : Are the Latter of Much Help in Explaining (and Alleviating) the Former ? In : Ibid., décembre 1983, 8311, 18 p.
5. La situation économique internationale en 1983-1985 / en collab. avec Ph. Bacchetta, E. Unternährer; L'économie de la Suisse en 1983-1985. In : Analyses et prévisions (parties I et II). - Genève/Lausanne: Centre de recherches en relations internationales (CRERI), près l'IUHEI / Université de Lausanne, décembre 1983, 110 p. + 5 p. résumé.

M. BLAISE LARA,
professeur ordinaire

1. Gestion d'entreprise - La difficile introduction de la planification stratégique. In : Journal de la Chambre de commerce canado-suisse (Montréal, Québec), mars 1983, p. 11-15.

M. RAYMOND L. LARCIER,
professeur extraordinaire

1. Y a-t-il un mystère des "Joint ventures" ? In : Analyse financière (Paris), 3e trimestre 1983, p. 94-98.

M. FRANCIS LÉONARD,
professeur extraordinaire

1. L'innovation produits/marchés: facteurs de succès et d'échec. In : Cahiers de Recherche de l'Association pour la recherche économique dans les petites et moyennes entreprises, 2(1983), p. 11-14.

M. AURELIO MATTEI,
professeur ordinaire

1. Prévisions économétriques pour 1983. - Lausanne: Université de Lausanne. Ecole des HEC, 1983, 36 p.

M. ZUHAYR MIKDASHI,
professeur ordinaire

1. Investors and Debtors from the "South": An Opportunity for Entreprises from the "North" ? - Cologne/Genève: European Management Forum, March 1983, 23 p.
2. Investment Options, International Banking and Behaviour of Energy Exporters. In : The Industrial Bank of Kuwait K.S.C. Papers, Kuwait, Série No II, novembre 1983, 50 p.

M. JACQUES PASQUIER,
professeur extraordinaire

1. L'aide à la décision multicritères dans les investissements des medias. In : L'économie des moyens de communication sociale, F.H. Fleck Ed. - Fribourg: Éditions universitaires, 1983, p. 31-54.

M. ANDRÉ R. PROBST,
professeur extraordinaire

1. Projekt-Management mit modernen Werkzeugen, ergiebiger und schneller: der Einsatz eines Informationssystems zur interaktiven Projektplanung und -überwachung / en collab. avec B. Wily. In : Management-Zeitschrift industrielle Organization (Zurich), 52(1983), 1, p. 13-17.
2. Le savoir-faire du banquier doit-il s'appuyer sur des systèmes d'aide à la décision ? / en collab. avec P. Rochat, W. Meier-Solfrian. In : Revue Economique et Sociale (Lausanne), 41(1983), 41(1983), 1, p. 30-41.
3. Comment maîtriser le développement des systèmes informatiques de gestion: les possibilités et les limites actuelles des outils. In : Journées Informatiques de Genève (29 mars 1983). Recueil des communications: "L'informatique demain". - Genève, 1983, p. 166-180.
4. Systèmes d'aide à la décision: synthèse critique des méthodes, langages et logiciels d'application disponibles actuellement. In : Recueil des Communications, 3ème colloque international de pédagogie universitaire: "Systèmes d'informatique et planification stratégique". - Liège et La Hulpe, Belgique, 8-9 nov. 1983, 23 p.
5. L'émergence des systèmes experts / en collab. avec P. Bonzon. In : Journées de Fribourg du Groupement des Economistes Suisses d'Entreprise (GESE), 12 nov. 1983, 44 p.

M. JEAN-BERNARD RACINE,
professeur ordinaire

Voir liste de publications à la page 92 - Faculté des lettres.

M. JEAN-MARC RIVIER,
professeur extraordinaire

1. Droit fiscal suisse. Le droit international. - Neuchâtel: Ides et Calendes, 1983, 400 p. [Collection juridique "Ides et Calendes"].

M. ROLAND RUEDIN,
professeur extraordinaire

1. La protection des actionnaires minoritaires. In : Schweizerische Aktiengesellschaft - La société anonyme suisse (Zurich), 55(1983), p. 105-110.

M. BAPTISTE RUSCONI,
professeur extraordinaire

1. Responsabilité et assurances sociales. In : Revue suisse des assurances sociales et de la prévoyance professionnelle (Berne), 27(1983), 3, p. 121-135.

JEAN-JACQUES SCHWARTZ,
professeur extraordinaire

1. Affectation des recettes et financement des dépenses de l'Etat. In : Cahiers de recherches économiques, no. 8205. - Lausanne: Ecole des HEC, 1982.

M. ALFRED STETTLER,
professeur ordinaire

1. "Comprendre la comptabilité double". Sur un ouvrage de l'ancien directeur de l'Ecole de HEC, M. Robert Grandjean, professeur honoraire. In : HEC Informations, Relations, Contacts. Bulletin édité par le comité des étudiants et l'Association des diplômés de l'Ecole de HEC (Lausanne), mai-juin 1983, 12.
2. L'économique, le social et le spirituel chez Albert Masnata. In : Ibid., octobre-novembre 1983, 13.

FACULTÉ DES SCIENCES

M. JEAN-PHILIPPE ANKER,
premier assistant

1. Applications de la p-induction en analyse harmonique. In : Commentarii Mathematici Helvetici (Bâle), 58(1983), p. 622-645.

M. ROGER ARDITI,
privat-docent, chef de projet
de recherche FNRS

1. A Unified Model of the Functional Response of Predators and Parasitoids. In : Journal of Animal Ecology, 52(1983), p. 293-303.
2. Méthode d'étude de la stratégie de recherche de la nourriture chez les musaraignes / en colab. avec M. Génoud, P. Küffer. In : Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles, 76(1983), 363, p. 283-294.
3. Essai de modélisation de l'exploitation des étangs de la Dombes (Ain, France) / en collab. avec P. Küffer, L. Bérard, P. Marchenay. In : Revue Suisse de Zoologie, 90(1983), 4, p. 871-886.

M. BERNARD BLANC,
professeur associé

1. Free Amino Acid Pattern of Human Blood after Ingestion of Raw Versus Heat-Treated Milk Protein. In : Kieler milchwirtschaftliche Forschungsberichte, 35(1983), p. 371-372.
2. Technologie des Zuckers und der Süsstoffe. In : Stiftung für Zeitgemässe Ernährung SZE (Zurich), (1983), 4, p. 15-38. [Symposium in Zurich 21. - 22. Oktober 1982].
3. The Effect of Thermal Processing on the Physiological Value of Milk. In : Concluding Seminar "Thermal Processing and Quality of Foods" of COAST 91. Athènes, Nov. 14-18, 1983; Organised by Commission of European Communities.
4. Echanges gazeux à la surface du fromage de Gruyère en cours de maturation / en collab. avec J.O. Bosset, B. Martin, J. Jimeno. In : Schweiz.Milchw.Forschung., 12(1983), p. 30-34.
5. Fixation de l'aflatoxine sur les protéines du lait / en collab. avec E. Lauber, R. Sieber. In : Microbiologie-Aliments-Nutrition, 1(1983), p. 163-177.
6. Syneresis in Cheese Manufacture: A Natural Texturization. In : Progress in Food Engineering. Solid Extraction, Isolation and Purification Texturization, C. Cantarelli, C. Petri Ed. - Kùsnacht: Forster-Verlag AG, /1983/, p. 667-679.

M. CHARLES BLANC,
professeur honoraire

1. Edition de : Leonhardi Euleri, Commentationes mechanicae ad theoriam machinarum pertinentes, III / en collab. avec P. de Haller. - Berne: Société helvétique des sciences naturelles - Orell Füssli, 1982, LV + 312 p. [Leonhardi Euleri, Opera omnia, s. II, vol. 17].

M. RENÉ BOVEY,
professeur associé

1. The Production, Release and Performance of Healthy Planting Material of Vegetatively Propagated Crops. In : Proceedings of the 10th International Congress of Plant Protection 1983, Brighton, November 20-25. - 1983, vol. 3, p. 851-858.

M. BENOÎT BRESSOUD,
assistant diplômé

1. Situation des plantes rares et de leurs milieux en Valais / en collab. avec Ph. Werner, R. Delarze. In : Bulletin Murithienne (Sion), 100(1983), p. 195-211.

M. GEORGES BRUNISHOLZ,
professeur ordinaire

1. Structure of the Red Copper(II)-Doped Methylammonium Tetrachloromanganate(II) / en collab. avec G. Chapuis, C. Javet, R. Roulet. In : Inorganic Chemistry (Washington D.C), 22(1983), p. 455-458.

M. JEAN-CLAUDE BÜNZLI,
professeur ordinaire

1. Quelques applications industrielles et scientifiques des terres rares. In : Chimia (Aarau), 37(1983), p. 13-14.
2. Membrane Electrode for the Determination of Actinyl (VI) / en collab. avec P.A. Bertrand, G.R. Chopin, Lin Feng Rao. In : Analytical Chemistry (Washington D.C.), 55(1983), 2, p. 364-367.
3. Genaue Messung schwacher Lichtflüsse mittels Photonenzähltechnik. In : Analytiker-Taschenbuch. - Berlin, Heidelberg: Springer, 1983, vol. 3, p. 3-21.
4. Spectroscopic Properties of Anhydrous and Aqueous Solution of Terbium Perchlorate and Nitrate: Coordination Numbers of the Tb(III) Ion / en collab. avec N.M. Vuckovic. In : Inorganica Chimica Acta (Lausanne), 73(1983), p. 53-61.
5. Site Symmetry of the Metal Ion in Rare Earth Oxynitrates Doped with Europium(III) / en collab. avec B. Klein, V. Kasperek. In : Journal of the Less-Common Metals (Lausanne), 93(1983), p. 157-158.
6. Spectrometric Investigation of Rare Earth Ion Solvation in Anhydrous Solvents / en collab. avec C. Mabillard. In : Ibid., 94(1983), p. 317-318.
7. Spectroscopic Properties, Electronic Levels, and Crystal Field Parameters of Pentakis(nitrato)europate(III) Ions / en collab. avec B. Klein, G.-O. Pradervand, P. Porcher. In : Inorganic Chemistry (Washington D.C.), 22(1983), 25, p. 3763-3768.
8. Chimie minérale II. Théorie de la liaison chimique dans les composés des métaux de transition. - Université de Lausanne: Institut de chimie minérale et analytique, 1983, 124 p.
9. Chimie minérale analytique. Partie I: Méthodes optiques d'analyse instrumentale. - Université de Lausanne: Institut de chimie minérale et analytique, 1983, 198 p.
10. Compléments de chimie générale. Partie II: Cinétique de la réaction chimique. - Université de Lausanne: Institut de chimie minérale et analytique, 1983, 78 p.

M. MARCEL BURRI,
professeur ordinaire

1. Les terrasses lémaniques: Géologie. In : Archives suisses d'anthropologie générale, 45(1981), 2, p. 107-115.
2. Description géologique de la partie frontale du St.-Bernard dans les vallées de Bagnes et d'Entremont. In : Bulletin de l'Institut de Géologie de Lausanne, 230(1983), p. 1-80.

3. Le front du Grand St.-Bernard du val d'Hérens au val d'Aoste. In : Eclogae geologicae Helvetiae (Bâle), 76(1983), 3, p. 469-490.
4. Sembracher, carte no 77 de l'Atlas géologique de la Suisse au 1:25'000 / en collab. avec L. Jemelin, N. Oulianoff, S. Ayrton, P. Blank, K. Grasmuck, D. Krummencaher, J.-F. von Raumer, P. Stalder, R. Trumpy, B. Wutzler.
5. Notice explicative de la feuille Sembracher de l'Atlas géologique de la Suisse au 1:25'000 / en collab. avec L. Jemelin, p. 1-50.

M. GERVAIS CHAPUIS,
professeur assistant

1. ^{14}N and ^{35}Cl Double Resonance Study of the Phase Transition in the Intercalated Bilayer Compound $\text{C}_{10}\text{H}_{21}\text{NH}_3\text{Cl}$ / en collab. avec J. Seliger, V. Zagar, R. Blinc, H. Arend. In : J.Chem.Phys., 78(1983), 5, p. 2661-2664.
2. Structure of the Red Copper (II)-Doped Methylammonium Tetrachloromanganate(II) / en collab. avec G. Brunisholtz, C. Javet, R. Roulet. In : Inorganic Chemistry (Washington D.C.), 22(1983), p. 455-458.
3. Crystal and Molecular Structure of Tricarbonyl-[(1R*,4S*,4aS*,9aR*)-1,4-epoxy-2,3-dimethylidene-1,2,3,4,4a,9,9a,10-octahydroanthracene]iron / en collab. avec M. Alini, R. Roulet. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 5, p. 1624-1629.
4. Packing Characteristics of the Aliphatic Chains in Bis(n -alkylammonium) Tetrachlorozincate(II) with Even and Odd Numbers of Carbon Atoms / en collab. avec F.J. Zúñiga. In : Acta Cryst.B39, (1983), p. 620-625.
5. The Nature of the High Temperature Phases of n -alkylaminehydrochlorides / en collab. avec K.J. Schenk. In : Zeit.Krist., 162 (1983), p. 197-198.
6. Gyrotropic Phase Transition in $(\text{C}_5\text{H}_{11}\text{NH}_3)_2\text{ZnCl}_4$ at 249 K / en collab. avec A. Gómez Cuevas, J.M. Pérez Mato, M.J. Tello, G. Madariaga, J. Fernández, A. López Echarri, F.J. Zúñiga. In : Abstracts of the 5th European Meeting on Ferroelectricity. - Benalmadena (Spain), 1983, p. 251.
7. Ferroelectricity in Organic-Inorganic Double Halides / en collab. avec H. Arend, P. Muralt, D. Altermatt. In : Ibid., p. 334.

M. ÉTIENNE CHAROLLAIS,
professeur associé

1. Préparation d'analogues de sucres phosphates par addition nucléophile conjuguée / en collab. avec J.M.J. Tronchet, J.R. Neeser. In : Journal of Carbohydrate Chemistry (Birmingham, Alabama), 2(1983), 2, p. 19-40.
2. Synthesis and Conformational Studies of Phosphate Esters of 1,2-O-isopropylidene- α -D-ribo- and xylo- pentofuranoses / en collab. avec J.R. Neeser, J.M.J. Tronchet. In : Canadian Journal of Chemistry, 61(1983), 7, p. 1387-1396.
3. Structural Analysis of 3-C-phosphonates, -phosphinates, and -phosphine Oxides of Branched-Chain Sugars / en collab. avec J.R. Neeser, J.M.J. Tronchet. In : Ibid., 61(1983), 9, p. 2112-2120.
4. Théodore Posternak (1903-1982) / en collab. avec R. Monier. In : Archives des Sciences et Compte rendu des Séances de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève (Genève), 36(1983), 1, p. 181-185.
Compte rendu:
5. Applied Thermoluminescence Dosimetry. Edited by M. Oberhofer and A. Scharmann. Published for the Commission of the European Communities

by Adam Hilger, 414 p. In : International Journal of Environmental Analytical Chemistry (Amsterdam), 13(1983), 3, p. 255-256.

M. DANIEL CHERIX,
suppléant

1. Pseudogynes (=Sécréteergates) et Répartition des Individus à l'intérieur d'une fourmière de Formica Lugubris Zett (Hymenoptera, Formicidae). In : Insectes Sociaux (Paris), 30(1983), 2, p. 184-192.
2. A propos de la phéromone inhibitrice découverte chez la fourmi de feu (Solenopsis invicta Buren) (Hymenoptera, Formicidae) / en collab. avec D.J.C. Fletcher, M.S. Blum. In : La communication chez les sociétés d'insectes. Colloque International U.I.E.I.S. - Section française, 16-18 septembre 1982. - Bellaterra (Barcelona), p. 73-82.
3. Intraspecific Variations of Alarm Pheromones between Two Populations of the Red Wood ant Formica Lugubris Zett (Hymenoptera, Formicidae). In : Bulletin de la Société Entomologique Suisse, 56(1983), p. 57-65.
4. Histoire de l'étude des Insectes Sociaux en Suisse à travers l'oeuvre d'Auguste Forel / en collab. avec M. Sartori. In : Bulletin de la Société entomologique de France (Paris), 88(1983), p. 66-74.
5. Sri Lankan Relict Ant etc. / en collab. In : The IUCN Invertebrate Red Data Book. - Gland: IUCN, 1983, p. 493-509.
6. Cours d'information de la SVNS 1983. Les Insectes Sociaux. De la Fourmi rousse à la Fourmi de feu. In : Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles, 76(1983), 363, p. 304-305.

M. HEINZ CLÉMENCON,
professeur ordinaire

1. Le revêtement piléique dans le genre Lyophyllum. In : Cryptogamie.Mycologie, 4(1983), p. 117-122.
2. Die Erdritterlinge und ihre nächst verwandten Arten aus der Gattung Tricholoma, Sektion Tricholoma. In : Mycologia Helvetica 1(1983), 1, p. 17-30.
3. Un nouveau Lyophyllum noirissant. In : Ibid., p. 39-41.
4. A New Species of Lyophyllum from Japan / en collab. avec T. Hongo. In : Ibid., p. 43-46.
5. New Species of Lyophyllum (Agaricales) from North America and a Key to the Known Staining Species / en collab. avec A.H. Smith. In : Mycotaxon, 18(1983), p. 379-437.

M. GÉRALD COLLET,
professeur associé

1. La culture in vitro, nouvelle révolution verte ? In : Revue Suisse Viticulture, Arboriculture, Horticulture, 15(1983), 6, p. 358-361.
2. Relationship between NH_3 Loss and Ammonium Content in Leaves of Cucumber Seedling / en collab. avec Xie Zhou. In : Recherche agronomique en Suisse, 22(1983), 1-2, p. 71-81.

M. HANS DAHN,
professeur ordinaire

1. Structure of the Reaction Product of 4-phenyl-2,3-dioxobutyro-1,4-lactone, a Dehydroascorbic Acid Analog, with α -phenylene

Diamine / en collab. avec B. Coxon, H. El Khadem, D. Schwartz.
In : Abstract of Papers Submitted to the American Chemical Society Annual Meeting, 28-31 août 1983, Washington, U.S.A.

M. RAYMOND DELARZE,
assistant diplômé

1. Situation des plantes rares et de leurs milieux en Valais / en collab. avec Ph. Werner, B. Bressoud. In : Bulletin Murithienne (Sion), 100(1983), p. 195-211.

M. ANTOINE DERIGHETTI,
professeur ordinaire

1. A propos des convoluteurs d'un groupe quotient. In : Bulletin des Sciences Mathématiques (Paris), 107(1983), 1, p. 3-23.

M. YVES DUCOMMUN,
collaborateur scientifique FNRS

1. Pressure Effects on the Photochemical and Photophysical Properties of the Rhodium(III) Complexes RhA_5X^{2+} (A = NH₃, X = Cl, Br) in Aqueous Solution / en collab. avec W. Weber, R. van Eldik, H. Kelm, J. DiBenedetto, H. Hoffen, P.C. Ford. In : Inorganic Chemistry (Washington D.C.), 22(1983), p. 623-636.
2. High Pressure Stopped-Flow Study of the Complexation of Vanadium(II) with Thiocyanate of Substitution on This Metal Ion / en collab. avec P.J. Nichols, A.E. Merbach. In : Ibid., p. 3993-3996.
3. High Pressure Stopped-Flow Study of the Kinetics of Base Hydrolysis of the Dichromate Ion by Hydroxide Ion, Ammonia, Water, and 2,6-Lutidine in Aqueous Solution / en collab. avec P. Moore, P.J. Nichols, A.E. Merbach. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 8, p. 2445-2448.

M. PAUL ERDÖS,
professeur ordinaire

1. Electrical Resistance of One-Dimensional System / en collab. avec S.B. Haley. In : Physical Review B, 27(1983), 6, p. 3871.
2. The Physics of Actinide Compounds / en collab. avec J.M. Robinson. - New York: Plenum Press, 1983, 213 p.

M. PIERRE FESCHOTTE,
professeur ordinaire

1. Du fait brut à la réalité. In : Triades (Paris), 30(1983), 3, p. 60-64.
2. N'oublions pas Arthur Koestler. In : Domaine Public (Lausanne), 680, 21 avril 1983, p. 6.
3. Créationnisme et évolutionnisme: derrière cette dispute se cache une crise de la connaissance. In : Gazette de Lausanne (Lausanne), 15 juin 1983, p. 4.
4. Difficile démocratie. In : Le Nouvel Humaniste (Genève), 2, septembre 1983, p. 9-10.
5. L'évolution humaine reflétée dans les civilisations. In : L'homme face à son histoire. Cours général public 1982-1983. - Lausanne: Payot, 1983, p. 49-57 [Publications de l'Université de Lausanne].

M. MAURICE GAILLOUD,
professeur ordinaire

1. Measurement of the σ_p Elastic Cross Section at 102 and 135 GeV/c / en collab. avec S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H.J. Burckhart, A.A. Carter, J.R. Carter, C.H. Doré, P. Extermann, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, W.C. Louis, T. Modis, P. Mühlemann, J. Perrier, Ph. Rosselet, B.J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, D.P. Stickland, K.P. Streit, J.J. Thresher, R. Weill. In : Zeitschrift für Physik C. Particles and Fields (Berlin), 17(1983), p. 113-119.
2. Observation of a Narrow State at 2.46 GeV/c² - A Candidate for the Charmed Strange Baryon Λ^+ / en collab. avec S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H.J. Burckhart, A.A. Carter, Ch. Doré, P. Extermann, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, P. Jacot-Guillarmod, W.C. Louis, T. Modis, P. Mühlemann, P.H. Rosselet, B.J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, K.P. Streit, J.J. Thresher, S.N. Tovey, R. Weill. In : Physics Letters (Amsterdam), 122B(1983), 5-6, p. 455-460.

M. JOHN McGARRITY,
maître assistant FNRS

1. Pronotation of Diazomethane in Superacid Media / en collab. avec D.P. Cox. In : Journal of American Chemical Society, 105(1983), 12, p. 3961-3966.
2. (Z)-2-Methoxy-1,2-diphenylvinylalkohol, ein bemerkenswert stabiles Enol / en collab. avec A. Cretton, A.A. Pinkerton, D. Schützenbach, H.D. Flack. In : Angewandte Chemie, 95(1983), 5, p. 426-427.
3. (Z)-2-Methoxy-1,2-diphenylvinylalcohol. A Remarkably Stable Enol. In : Angewandte Chemie Supplement, 1983, p. 551-563.

M. JACQUES-EDOUARD GERMOND,
maître assistant

1. Vitellogenin B2 Gene in Xenopus laevis Isolation, in vitro Transcription and Relation to Other Vitellogenin Genes / en collab. avec B. ten Heggeler, J.-L. Schubiger, Ph. Walker, B. Westley, W. Wahly. In : Nucleic Acids Research, 11(1983), 10, p. 2079.
2. Sequence Homologies Within the 5' End Region of the Estrogen-Controlled Vitellogenin Gene in Xenopus and Chicken / en collab. avec Ph. Walker, M. Brown-Luedi, W. Wahli, F.C.P.W. Meijlink, A.D. van het Schip, H. Roelink, M. Gruber, Geert Ab. In : The EMBO Journal, 2(1983), 12, p. 2271-2279.

M. JEAN GUËX,
professeur assistant

1. The Stratigraphy and Biofacies Trends of the Lower Mesozoic Gabbos and Sunrise Formations, West-Central Nevada / en collab. avec D. Taylor, P. Smith, R. Laws. In : Canadian Journal of Earth Sciences, 20(1983), 10.

M. MICHEL GUILLEMIN,
professeur associé

1. Measurement of Hand Tremor Induced by Industrial Exposure to Metallic Mercury / en collab. avec R.F. Fawer, Y. de Ribaupierre, M. Berode, M. Lob. In : British Journal of Industrial Medicine (Londres), 40(1983), p. 204-208.
2. Determination of Asbestos Fibres in Air Transmission Electron Microscopy as a Reference Method / en collab. avec D. Steen, P. Buffat, G. Litzistorf. In : Atmospheric Environment (Great Britain), 17(1983), p. 2285-2297.
3. Human Styrene Exposure.V.Development of a Model for Biological Monitoring / en collab. avec P.O. Droz. In : International Archives of Occupational and Environmental Health, 53(1983), p. 19-36.
4. Evaluation des poussières dans l'environnement professionnel. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), Suppl. 15, p. 27-35.
5. Dosage des thioéthers urinaires / en collab. avec C. Dumauthioz. In : Archives des Maladies Professionnelles (Paris), 44(1983), p. 503-504.
6. Hand Tremor Measurements: Methodology and Applications / en collab. avec R.F. Fawer, Y. de Ribaupierre, M. Berode, M. Lob. In : Advances in the Biosciences (Oxford), 46(1983), p. 137-143.

M. PIERRE HAINARD,
professeur ordinaire

1. Thèmes développés en Valais par l'Institut de botanique systématique et de géobotanique, Lausanne. In : Bulletin Murithienne (Sion), 100(1983), p. 153-154.

M. BERNARD HAUCK,
professeur ordinaire

1. The λ Boo Stars: A Reappraisal / en collab. avec A. Slettenbak. In : Astronomy and Astrophysics (Heidelberg), 127(1983), p. 231.
2. Jenevskaja fotometriceskaia sistema [Le système photométrique de Genève]. In : Science et humanité. - Moscou, 1983, p. 221. [version allemande in: Wissenschaft und Menschheit. - Leipzig, 1983, p. 221].
3. Photometry of Nearby Stars / en collab. avec M. Mermilliod. In : Proceedings of the IAU Colloquium No. 79: The Nearby Stars and the Stellar Luminosity Function. - Schenectady, N.Y.: L. David Press Inc., 1983, p. 341-344.
4. Edition de : A.N. Cox, S. Vauclair, J.P. Zahn, Astrophysical Processes in Upper Main Sequence Stars. Thirteenth Advanced Course of the Swiss Society of Astronomy and Astrophysics / en collab. avec A. Maeder. - Sauverny: Geneva Observatory, 1983, 329 p.

M. JACQUES HAUSSER,
professeur assistant

1. Détermination spécifique d'individus vivants des deux espèces jumelles Sorex araneus et S.coronatus, par deux techniques biochimiques (Insectivora, Soricidae) / en collab. avec N. Zuber. In : Revue suisse de Zoologie (Genève), 90(1983), 4, p. 857-862.

M. LOTHAR HELM,
maître assistant

1. Five Coordinate Tetramethylcyclam Complexes of Co(II) and Ni(II): Associative Interchange and Dissociative Mechanisms for Solvent Exchange in Acetonitrile / en collab. avec P. Meier, A.E. Merbach, P. A. Tregloan. In : Inorganica Chimica Acta (Lausanne), 73(1983), p. 1-9.
2. Variable Pressure and Temperature Nuclear Magnetic Resonance and Visible Spectrometric Studies of Lanthanide Ions in Dimethylformamide: Solvation and Solvent Exchange Dynamic / en collab. avec D.L. Pisaniello, P. Meier, A.E. Merbach. In : Journal of the American Chemical Society (Easton), 105(1983), p. 4528-4535.
3. A Demonstrated Example of Competing D and I_d Mechanisms for Dimethylformamide Exchange on the Octakis(dimethylformamide) erbium(III) Ion / en collab. avec D.L. Pisaniello, D. Zbinden, A.E. Merbach. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 6, p. 1872-1875.

M. ROBERT HUGUENIN,
professeur ordinaire

1. T² Terms in the Electrical Resistivity of the Noble Metals: Evidence for Contribution from the Surface / en collab. avec J. van der Mass, C. Rizzuto. In : Journal of Physics F: Metal Physics, 13(1983), L53-L58.
2. Magnetic Field Dependence of the Electronic Specific Heat of TiBe₂: An Estimate from Magnetization Data / en collab. avec F. Acker. In : Physical Review B, 27(1983), 9, p. 5883-5886.

M. ROGER HUNSTON,
maître assistant

1. ¹⁷O NMR of N-Acetyl-L-Proline in Aqueous Solution / en collab. avec I.P. Gerathanassis, J. Lauterwein. In : Sixth International Meeting NMR Spectroscopy, 10-15 July 1983, Edinburgh, U.K., Abstracts, p. A.29.
2. ¹⁷O NMR of t-BOC-Amino Acids in Organic Solution / en collab. avec I.P. Gerathanassis, J. Lauterwein. In : Ibid., p. A.30.

M. PIERRE JOLLÈS,
professeur extraordinaire

1. Enzymic and Chemical Fragmentation of the Apoprotein of the Major Rat Brain Myelin Proteolipid : Sequence Data / en collab. avec J. Jollès, J.-L. Nussbaum. In : Biochimica et Biophysica Acta, 742(1983), p. 33-38.
2. Identification of Cyanogen Bromide-Fragments of the Protein Core of Bovine Nasal Cartilage Proteoglycan Monomer / en collab. avec F. Bonnet, S. Le Glédic, J.-P. Périn, J. Jollès. In : Ibid., 743 (1983), p. 82-90.
3. An X-Ray Study of the Physiological-Temperature Form of Hen Egg-White Lysosome at 2 Å Resolution / en collab. avec J. Berthou, A. Lifchitz, P. Artymiuk. In : Proc.R.Soc.Lond.B, 217 (1983), p. 471-489.
4. Human Lactotransferrin: Molecular, Functional and Evolutionary Comparisons with Human Serum Transferrin and Hen Ovotransferrin

- / en collab. avec J. Mazurier, M.-H. Metz-Boutique, J. Jollès, G. Spik, J. Montreuil. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 135-149.
5. Cell Free Synthesis of Rat Brain Myelin Proteolipids and Their Identification by Immunoprecipitation / en collab. avec A. Dautigny, P.M. Alliel, J.L. Nussbaum. In : Biochemical and Biophysical Research Communications, 110(1983), 2, p. 432-437.
 6. Cell-Free Synthesis of Hemocyanin from the Scorpion Androctonus australis: Characterization of the Translation Products by Monospecific Antisera / en collab. avec P. Alliel, A. Dautigny, J. Lamy, J.-N. Lamy. In : European Journal of Biochemistry, 134(1983), p. 407-414.
 7. Lysozyme in Growing Plant Tissue Cultured in vitro / en collab. avec P.E. Pilet, J. Jollès. In : Z.Pflanzenphysiol., 111(1983), p. 91-94.
 8. The Cuaternary Structure of Limulus polyphemus Hemocyanin / en collab. avec J.N. Lamy, J. Lamy, P.Y. Sizaret, P. Billiard, J. Jollès, R.J. Feldmann, J. Bonaventura. In : Biochemistry, 22(1983), p. 5573-5583.
 9. Lysozymes' Esterase Activity / en collab. avec J. Jollès. In : FEBS Letters, 162(1983), 1, p. 120-122.
 10. Identity of the Protein Cores of the Two Link Proteins from Bovine Nasal Cartilage Proteoglycan Complex. Localization of Their Sugar Moieties / en collab. avec S. Le Glédic, J.-P. Périn, F. Bonnet. In : The Journal of Biological Chemistry, 258(1983), 24, p. 14759-14761.
 11. Comparative Structural Features between the Blood and Milk Clotting Processes. In : L'Evolution des protéines. - Paris: Masson, 1983, p. 137-146 [Collection de Biologie Evolutive 8].
 12. The Present State of the Human Lactotransferrin Sequence / en collab. avec M.-H. Metz-Boutique, J. Jollès, J. Mazurier, G. Spik, J. Montreuil. In : Protides of the Biological Fluids. XXXIst Colloquium. - Bruxelles, 1983.
 13. Nouvelles familles d'immunostimulants d'origine naturelle ou synthétique, dépourvues de sucres / en collab. avec D. Migliore, G.H. Werner, M. Messer. In : Le Courrier du C.N.R.S., La vie des Laboratoires, 5, juin 1983.

M. CLAUDE JOSEPH,
professeur ordinaire

1. Measurement of the Asymmetry Parameter A in π^+p Elastic and Charge Exchange Scattering at Pion Energies $T_{\pi^+} = 98, 238, 292$ and 310 MeV / en collab. avec J.C. Alder, M.T. Tran, J.P. Perroud, G.H. Eaton, R. Frosch, H. Hirschmann, S. Mango, J.W. Mc Culloch, P. Schragger, Strassner, P. Truöl, P. Weymuth, P. Wiederkehr. In : Physical Review D (New York), 27(1983), 5, p. 1040-1055.
2. Cathode Charge Sampling Readout System for MWPC / en collab. avec J. Antille, A. Bernasconi, J.C. Berney, M.T. Tran, J.F. Loude, D. Steiner. In : Nuclear Instruments and Methods (Amsterdam), 217(1983), p. 327-329.
3. Search for Heavy Neutrinos in $\pi^- - e\nu$ Decay: Progress in Background Suppression / en collab. avec C. Amsler, J.P. Deutsch, M.T. Tran, M. Lebrun, O. Naviliat, J.P. Perroud, R. Prieels, N. Rosier, P. Truöl, L. van Elmbt. In : SIN Newsletter, (Villigen), SIN 5234 (Janvier 1983), 15, p. NL28-NL30.
4. M2 States in A=15 : $^{15}\text{N}(\pi^-, \gamma)^{15}\text{C}$ / en collab. avec U. Straumann,

M. Lebrun, C.J. Martoff, P. Truöl, N.R. Kissener, J.-P. Perroud, W. Dahme, K.M. Crowe. In : Physical Review C, 27(1983), 6, p. 2771-2776.

M. ULRICH WILHELM KESSELRING,
professeur ordinaire

1. Quantitative Assessment of the Effect of Some Excipients on Nitrazepam Stability in Binary Powder Mixtures / en collab. avec P.R. Perrier. In : Journal of Pharmaceutical Sciences (Washington), 72(1983), 9, p. 1072-1074.
2. Characterization by Gas-Liquid Chromatography of Slightly Volatil Liquids by Partial Solubility Parameters / en collab. avec A. Munafo, Hô Nam-Tran, M. Buchmann. In : Fip 83 Abstracts. 43rd International Congress of Pharmaceutical Sciences. Montreux 5-9 September, 1983, p. 77.
3. Solubility Parameter Determination of Solid State Adjuvants (Excipients) / en collab. avec N. Huu-Phuoc, M. Buchmann, Hô Nam-Tran. In : Ibid., p. 88.
4. Effect of Some Excipients on the Solid State Stability of p-Aminosalicylic Acid (Pas) / en collab. avec A. Chaouch, P. Ruelle, Hô Nam-Tran, M. Buchmann. In : Ibid., p. 147.

M. CHARLES KRATZER,
suppléant

1. Rationalité des représentations de groupes finis. In : Journal of Algebra (New York, Londres), 81(1983), 2, p. 390-402.

M. JÜRIG LAUTERWEIN,
professeur assistant

1. Application of the Steady-State Pulse Sequence for Solvent Elimination in ^{17}O NMR / en collab. avec I.P. Gerotheranassis. In : Journal of Magnetic Resonance (San Diego), 51(1983), p. 153-156.
2. Calculation of Transverse Relaxation Times from Lineshapes Modified by the Gaussian-Exponential Filtering / en collab. avec G. Braoudakis, I.P. Gerotheranassis. In : Ibid., 52(1983), p. 288-292.
3. Photosensitized Oxygenation of Abieta-7,9(11)-diene-13 β -01 / en collab. avec R. Zelnik, E. Rabenhorst, A. Haider, H. Wyler. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 3, p. 780-788.
4. Two-Dimensional NMR Studies of Polyene Systems. I. All-Trans Retinal / en collab. avec J. Wernly. In : Ibid., 66(1983), 5, p. 1576-1587.
5. ^{17}O NMR of N-Acetyl-L-Proline in Aqueous Solution / en collab. avec R. Hunston, I.P. Gerotheranassis. In : Sixth International Meeting NMR Spectroscopy, 10-15 July 1983, Edinburgh, p. A.29 (Abstract).
6. ^{17}O NMR of t-BOC-Amino Acids in Organic Solution / en collab. avec I.P. Gerotheranassis, R. Hunston. In : Ibid., p. A.30 (Abstract).

M. MICHAEL LEDERER,
professeur invité

1. Thin-Layer Chromatography of Some Nucleobases and Nucleosides on Cellulose Layers / en collab. avec K.E. Bij. In : Journal of

- Chromatography (Amsterdam), 268(1983), p. 311-314.
2. Chromatography - Fundamentals and Applications of Chromatographic and Electrophoretic Methods. - Amsterdam: E. Heftmann, 1983, 564 p. [Journal of Chromatography Library, vol. 22B].

M. GABRIELE LOSA,
privat-docent

1. Freeze-Fracture and Enzymatic Analysis of Membrane Vesicles in Subcellular Fractions of Rat Liver / en collab. avec E. Weibel. In : Cellular and Molecular Biology, 29(1983), p. 129.
2. Effetto immunomodulatore del Broncho-Vaxom in soggetti con infezioni ricorrenti delle vie aeree superiori / en collab. avec G. Maestroni, A. Catti, M. Mariotti. In : Tribuna Medica Ticinese (Lugano), 5(1983), p. 205-209.
3. Biochemical and Ultrastructural Aspects of Epithelial Cells in Human Breast Tissue / en collab. avec G. Maestroni. In : Journal of Steroid Biochemistry (Oxford), 19(1983), Suppl., p. 136.
4. Immunopotentialization by Broncho-Vaxom against Recurrent Infections of the Upper Respiratory Tract / en collab. avec G. Maestroni. In : Folia Allergologica et Immunologica Clinica (Roma), 30(1983), Suppl. 4, p. 72.
5. Ein Fall von metastasierendem Paragangliom des Larynx / en collab. avec A. Pedrazzini, E. Pedrinis, P. Lusciati, F. Cavalli. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 1363-1366.
6. Immunomodulazione da Broncho-Vaxom in soggetti con infezioni ricorrenti delle vie aeree superiori / en collab. avec G. Maestroni. In : Lotta contro la Tuberculosis e le Malattie Polmonari i Sociali (Roma), 53(1983), 2/3, p. 427-433.
7. Esami biochimici nei tumori della ghiandola mammaria / en collab. avec G. Bosshard, E. Hertens, G. Maestroni. In : Bollettino della Società Ticinese di Scienze Naturali (Belinzona), 70(1983), p. 69-74.
8. La coltura primaria di cellule tumorali umane in vitro / en collab. avec G. Maestroni. In : Ibid., p. 75-80.
9. Deoxyribonucleotidyl Terminal Transferase (TdT) for Diagnostic Purposes. In : SAAK Bulletin (Genève), 3(1983), 2.
10. Bestimmung von Immunologischen Markern und Ektoenzym-Aktivitäten auf Leukämiezellen / en collab. avec A. Morel, S. Carrel, V. von Fliedner, D. Heumann. In : Verhandlungen Deutsche Gesellschaft für Pathologie, 67(1983), p. 62-66.

M. JEAN-FRANCOIS LOUDE,
professeur associé

1. Cathode Charge Sampling Readout System for MWPC / en collab. avec J. Antille, A. Bernasconi, J.-C. Berney, C. Joseph, D. Steiner. In : Nuclear Instruments and Methods (Amsterdam), 217(1983), 1-2, p. 327-329.

M. ANDRÉ MASSON,
privat-docent

1. Valeur de l'API system pour l'identification des enterobacteries. In : Les Colloques de l'INSERM: Les bacilles à Gram négatif

d'intérêt médical et en Santé Publique: Taxonomie - Identification - Applications. - Paris: INSERM, vol. 114, 1983, p. 501.

M. HENRI MASSON,
professeur ordinaire

1. La géologie en Suisse de 1882 à 1932. In : Eclogae geologicae Helvetiae (Bâle), 76(1983), 1, p. 47-64.

M. ANDRÉ E. MERBACH,
professeur ordinaire

1. Variable-Temperature and Variable-Pressure ^1H NMR Studies of Dimethylsulfide Exchange on Trans-bis(dimethylsulfide)dichloropalladium(II) in Various Solvents / en collab. avec M. Tubino. In : Inorganica Chimica Acta (Lausanne), 71(1983), p. 149-153.
2. Five Coordinate Tetramethylcyclam Complexes of Co(II) and Ni (II): Associative Interchange and Dissociative Mechanisms for Solvent Exchange in Acetonitrile / en collab. avec L. Helm, P. Meier, P.A. Tregloan. In : Ibid., 73(1983), p. 1-9.
3. Effect of Pressure on the Rates of Sigmatropic Shifts. Volume as an Indication of a Wide Mechanistic Range / en collab. avec E.M. Schulman, M. Turin, R. Wedinger, W.J. le Noble. In : Journal of the American Chemical Society (Easton), 105(1983), 12, p. 3988-3991.
4. Variable Pressure and Temperature Nuclear Magnetic Resonance and Visible Spectrophotometric Studies of Lanthanide Ions in Dimethylformamide: Solvation and Solvent Exchange Dynamics / en collab. avec D.L. Pisaniello, L. Helm, P. Meier. In : Ibid., 105(1983), 14, p. 4528-4835.
5. A Demonstrated Example of Competing D and Id Mechanisms for Dimethylformamide Exchange on the Octakis(dimethylformamide)-erbium(III) Ion / en collab. avec D.L. Pisaniello, L. Helm, D. Zbinden. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 6, p. 1872-1875.
6. High Pressure Stopped-Flow Study of the Kinetics of Base Hydrolysis of the Dichromate Ion by Hydroxide Ion, Ammonium, Water and 2,6-Lutidine in Aqueous Solution / en collab. avec P. Moore, Y. Ducommun, P.J. Nichols. In : Ibid., 66(1983), 8, p. 2445-2448.
7. High Pressure Stopped Flow Study of the Complexation of Vanadium(II) with Thiocyanate in Water. Further Evidence for the Associative Character of Substitution on These Metals Ions / en collab. avec P. Nichols, Y. Ducommun. In : Inorganic Chemistry (Washington D.C.), 22(1983), 26, p. 3993-3996.

M. JEAN-CLAUDE MERMILLIOD,
maître-assistant

1. Duplicité dans le diagramme HR / en collab. avec M. Mayor. In : 5ème journée de Strasbourg, 1983, p. 45.
2. La nature des étoiles binaires dans le diagramme HR des amas ouverts proches. In : Ibid., p. 57.
3. UVB DATA (1976-1982): A Complete Supplement to the General Catalogue. In : Bull.Infor.CDS, 1983, 25.
4. Stellar Content of Young Open Clusters. In : Astron.Astrophys. (Heidelberg), 128(1983), p. 362.

M. NICOLAS ODARTCHENKO,
professeur ordinaire

1. Letter / en collab. avec M.S. Aapro, J.F. Eliason. In : New English Journal of Medicine, 308(1983), p. 1478-1479.
2. Towards Serum-Free Long-Term Narrow Cell Cultures: Requirements for Growth in the Presence of 1% Serum / en collab. avec J.F. Eliason. In : Experimental Hematology, 11(1983), Suppl. 14, p. 203.
2. Potentials and Problems of the Clonogenic Methylcellulose Assay for Assessment of Primary Human Tumor Colonies / en collab. avec M.S. Aapro, J.F. Eliason. In : 13th International Chemotherapy Congress, Vienne, 1983 (Abstract).
3. Methylcellulose Clonogenic Assay for Human Tumors / en collab. avec C. Cillo, M.S. Aapro, J.F. Eliason, R. Abele, A. Fekete, P. Alberto. - San Diego: American Association for Cancer Research 1983 (Abstract).

M. MANUEL OJANGUREN,
professeur ordinaire

1. Indecomposable Quadratic Bundles of Rank 4n Over the Real Altime Plane / en collab. avec Parimala, Sridharan. In : Inventiones Mathematicae, 71(1983), p. 643-653.

M. RAYMOND OLIVIER,
professeur associé

1. Long-Wavelength Magnetic and Gravity Anomaly Correlations of Africa and Europe / en collab. avec R.R.B. von Freese, W.J. Minze. In : International Association of Geomagnetism and Aeronomy Bulletin, (1983), 48, p. 140.
2. Euro-African Magsat Anomaly-Tectonic Observations / en collab. avec W.J. Minze, R.R.B. von Freese. In : International Union of Geodesy and Geophysics (IUGG). Programme and Abstracts, vol. 2, 1983, p. 630.

M. HANS-RUDOLF PFEIFER,
privat-docent

1. Lavez aus Vindonissa / en collab. avec C. Hollinger. In : Jahresbericht der Gesellschaft pro Vindonissa 1982. - Brugg: Vindonissa-Museum, 1983, p. 11-64.

M. ADRIAN O. PFIFFNER,
suppléant

1. Bericht über die Jubiläumsexkursion "Mechanismus der Gebirgsbildung" der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft in das ost- und zentralschweizerische Helvetikum und in das nördliche Aarmassiv vom 12. bis 17. September 1982 / en collab. avec H.P. Funk, T. Labhart, A.G. Milnes, U. Schaltegger, C. Schindler, S.M. Schmid, R. Trümpy. In : Eclogae geologicae Helvetiae (Bâle), 76 (1983), 1, p. 91-123.
2. Strain Partitioning in the Helvetic Thrust Belt of Eastern Switzerland from the Leading Edge to the Internal Zone / en collab. avec R.H. Groshong Jr., L.R. Pringle. In : Journal of Structural Geology (Oxford), 10(1983).

M. PAUL-ÉMILE PILET,
professeur ordinaire

1. Effect of Triazinone on Root Growth and Gravireaction / en collab. avec M. Ogawa. In : Physiologia Plantarum (Copenhague), 57 (1983), p. 1-4.
2. Root Growth and Gravireaction: Influence of the Shoot / en collab. avec R. Befta. In : Ibid., 58(1983), p. 1-6.
3. Mechanical Properties and Polysaccharide Nature of the Cell Walls of Maize Root / en collab. avec Y. Masuda. In : Ibid., 59(1983), p. 512-517.
4. Effect of Abscisic Acid on Maize Root Protoplasts / en collab. avec T.Y. Chang, A. Senn. In : Zeitschrift für Pflanzenphysiologie (Stuttgart), 110(1983), p. 127-133.
5. Lysozime in Growing Plant Tissue Cultured *in vitro* / en collab. avec J. Jollès, P. Jollès. In : Ibid., 111(1983), p. 91-94.
6. Mitotic Activity in the Maize Root Apex after Freeze-Decapping / en collab. avec P.W. Barlow. In : Planta, 157(1983), p. 286-288.
7. Growth Distribution and Surface pH Patterns along Maize Roots / en collab. avec J.M. Versel, G. Mayor. In : Ibid., 158(1983), p. 398-402.
8. Simultaneous Gas Chromatographic-Mass Spectrometric Determination of Abscisic Acid and Indol-3-yl-acetic Acid in the Same Plant Tissue Using ²H-Labelled Internal Standards / en collab. avec L. Rivier. In : Recent Developments in Mass Spectrometry in Biochemistry, Medicine and Environmental Research, A. Frigerio Ed. - Amsterdam: Elsevier, 1983, 8, p. 219-231.
9. Auxin Effects on Root Growth and Ethylene Production / en collab. avec D. Bucher. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 439-494.
10. Elongation and Gravireactivity of Roots from an Agravitropic Maize Mutant: Implications of Growth Inhibitors. In : Plant & Cell Physiology (Japan), 24(1983), 3, p. 333-336.
11. The Effect of Abscisic Acid on Aseptically Cultured Maize Roots. In : Physiologie végétale (Paris), 21(1983), 3, p. 495-500.
12. Effect of Abscisic Acid on Growth and Indolyl-3-acetic Acid Levels in Maize Roots / en collab. avec J.E. Rebeaud. In : Plant Science Letters (Ireland), 31(1983), p. 117-122.

M. ALAN A. PINKERTON,
maître assistant

1. (Z)-2-Methoxy-1,2-diphenylvinyl Alcohol, a Remarkably Stable Enol / en collab. avec J.F. McGarrity, A. Creton, D. Schwarzenbach, H.D. Flack. In : Angewandte Chemie Int.Ed.Engl. (Weinheim), 22 (1983), 5, p. 405.
2. (Z)-2-Methoxy-1,2-diphenylvinylalcohol, ein bemerkenswert stabiles Enol / en collab. avec J.F. McGarrity, A. Creton, D. Schwarzenbach, H.D. Flack. In : Angewandte Chemie (Weinheim), 95(1983), 5, p. 426-427.
3. (Z)-2-Methoxy-1,2-diphenylvinyl Alcohol, a Remarkably Stable Enol / en collab. avec J.F. McGarrity, A. Creton, D. Schwarzenbach, H.D. Flack. In : Ibid., (1983), Suppl., p. 551-563.
4. Crystal and Molecular Structure of 2,3,5,6,7,8-Hexa-methylidenebicyclo[2.2.2] octane ("[2.2.2] hericene") / en collab. avec D. Schwarzenbach, O. Pilet, P. Vogel. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 5, p. 1532-1536.
5. Dithiophosphinate Complexes of the Actinides. II. Preparation

and Characterisation of the Compounds $\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2 \cdot \text{R}'\text{OH}$, $[\text{Et}_4\text{N}][\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2\text{Cl}]$ and $\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2 \cdot \text{Me}_3\text{PO}$. The Crystal Structures of $\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2 \cdot \text{EtOH}$, $\text{R} = \text{Ph}$ and C_6H_{11} , $[\text{Et}_4\text{N}][\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2\text{Cl}]$, $\text{R} = \text{Me}$ and Ph , and $\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PMe}_2)_2 \cdot \text{Me}_3\text{PO}$ / en collab. avec A.E. Storey, F. Zonnevijlle, D. Schwarzenbach. In : Inorganica Chimica Acta (Lausanne), 75(1983), p. 103-113.

6. Dithiophosphate Complexes of the Lanthanides. Preparation of the Complexes $[\text{Ln}(\text{S}_2\text{PR}_2)_4][\text{As}_4\text{Ph}]$, $\text{R} = \text{OMe}$, OPr^i . Determination of the Crystal Structures for $\text{Ln} = \text{Ce}$, Er ($\text{R} = \text{OMe}$) and $\text{Ln} = \text{Nd}$, Ho ($\text{R} = \text{OPr}^i$) / en collab. avec S. Spiliadis, D. Schwarzenbach. In : Ibid., p. 115-123.
7. A Paramagnetic Nuclear Magnetic Resonance Study of the Lanthanide Complexes $[\text{Ln}(\text{S}_2\text{PR}_2)_4]^-$, $\text{R} = \text{OMe}$, OPr^i . Determination of Phosphorus Hyperfine Coupling and Solution Structures / en collab. avec S. Spiliadis. In : Ibid., p. 125-130.
8. Studies of Covalent Bonding to f Transitions Elements. In : Inorganica Chimica Acta. Lanthanides and Actinides. f-Block Elements in Chemistry, Technology, Nuclear Medicine and Radiochemistry. Abstracts of Papers Presented at 1st International Conference on the Chemistry and Technology of the Lanthanides and Actinides. Venice, Italy, September 5-10, 1983. - Lausanne: Elsevier Sequoia, 1983, p. 41(A13).

M. DANILO RIGASSI,
privat-docent

1. Soviet Expands Pipe Line Network. In : Pipe Line Industry (Houston), 58(1983), 1, p. 57-60.
2. Russia Keeps Production Lead. In : World Oil (Houston), 197(1983), 3, p. 95-100.

M. DOMINIQUE RIVIER,
professeur ordinaire

1. The Relationship between University Research and National Research Agencies In : CRE-Informations Genève, N.S., 61(1983), I, p. 53-57.
2. L'Université à la distance, émule de l'Université traditionnelle. In : Ibid., 64(1983), IV, p. 3-11.
3. The Mobility of University Staff: 6-7 October 1982 (Stockholm - Sweden). Report of the Conference. In : DECS/ESR MOB, 82(1983), 3, p. 23-28.

M. LAURENT RIVIER,
privat-docent

1. Simultaneous Gas Chromatographic-Mass Spectrometric Determination of Abscisic Acid and Indol-3-yl-Acetic Acid in Sample Plant Tissue Using ^2H -Labelled Internal Standards / en collab. avec P.E. Pilet. In : Recent Developments in Mass Spectrometry in Biochemistry, Medicine and Environmental Research, A. Frigerio Ed., vol. 8. - Amsterdam: Elsevier, 1983, p. 219-231.
2. Assay of Tryptophan and Related Compounds such as Norharman Derivatives by Gas Chromatography-Mass Spectrometry in Plasma / en collab. avec P. Baumann, M. Perey. In : Ibid., p. 185-190.
3. Rapid Effect of Osmotic Stress on the Content and Exodiffusion of Abscisic Acid in ZEA MAYS Roots / en collab. avec J.-F. Léonard,

- J.-P. Cottier. In : Plant Science Letters, 31(1983), p. 133-137.
4. Cocaine and Cinnamoylcocaine Content of Erythroxylum Species / en collab. avec T. Plowman. In : Annals of Botany, 51(1983), p. 641-659.

M. ANTOINE ROBERT,
assistant

1. L'interprétation graphique des sondages électriques / en collab. avec C. Meyer de Stadelhofen. In : Bulletin de l'Institut de géophysique appliquée (Lausanne), 4(1983), 59 p.

M. PHILIPPE ROSSELET,
professeur assistant

1. Study of the Reaction $K^+p \rightarrow K_S^0 p$ at 30 and 50 GeV/c : Description of the Apparatus and Amplitude Analysis of the K_S^0 System / en collab. avec W.F. Cleland, A. Delfosse, P.A. Dorsaz, J.L. Gloor, M.N. Kienzle-Focacci, G. Mancarella, A.D. Martin, M. Martin, P. Mühlemann, C. Nef, T. Pal, J. Rutschmann, R. Weill, H. Zeidler. In : Nuclear Physics B (Amsterdam), 208(1982), p. 189-227.
2. Measurement of the $\pi^+ p$ Elastic Cross Section at 102 and 135 GeV/c / en collab. avec S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H.J. Burckhart, A.A. Carter, J.R. Carter, Ch. Doré, P. Extermann, M. Gailloud, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, W.C. Louis, T. Modis, P. Mühlemann, J. Perrier, B.J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, D.P. Stickland, K.P. Streit, J.J. Thresher, R. Weill. In : Zeitschrift für Physik C (Berlin), 17(1983), p. 113-119.
3. Observation of a Narrow State at 2.46 GeV/c² - A Candidate for the Charmed Strange Baryon Λ^+ / en collab. avec S.F. Biagi, M. Bourquin, A.J. Britten, R.M. Brown, H.J. Burckhart, A.A. Carter, Ch. Doré, P. Extermann, M. Gailloud, C.N.P. Gee, W.M. Gibson, J.C. Gordon, R.J. Gray, P. Igo-Kemenes, P. Jacot-Guillemard, W.C. Louis, T. Modis, P. Mühlemann, B.J. Saunders, P. Schirato, H.W. Siebert, V.J. Smith, K.P. Streit, J.J. Thresher, S.N. Tovey, R. Weill. In : Physics Letters (Amsterdam), 122b (1983), p. 455-460.

M. RAYMOND ROULET,
professeur ordinaire

1. Structure of the Red Copper(II)-Doped Methylammonium Tetrachloromanganate(II) / en collab. avec G. Chapuis, G. Brunisholz, C. Javet. In : Inorganic Chemistry (Washington D.C.), 22(1983), p. 455-458.
2. Crystal and Molecular Structure of Tricarbonyl-[(1R^{*}, 4S^{*}, 4aS^{*}, 9aS^{*})-1,4-epoxy-2,3-dimethylidene-1,2,3,4,4a,9,9a,10-octahydroanthracene]iron / en collab. avec M. Alini, G. Chapuis. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 5, p. 1624-1629.
3. Preparation and Diels-Alder Reactivity of Tricarbonyliron Complexes of [2.2.2]Hericene / en collab. avec U. Hänisch, E. Tagliaferri. In : Ibid., 66(1983), 7, p. 2182-2190.
4. An Experimental Insight into the Bonding Mode in Tricarbonyl-(1,3-diene) iron Complexes Using Variable Temperature Circular Dichroism / en collab. avec Ch. Barras, P. Vogel. In : Abstracts Xith International Conference on Organometallic Chemistry, Atlanta, Georgia, USA, October 1983.

M. MANFRED SCHLOSSER,
professeur ordinaire

1. Spin-Lattice Relaxation Times and Determination of Interunit Linkages in Three Hardwood Lignins / en collab. avec H.H. Nimz, M. Nemr, P. Schmidt, C. Margot, B. Schaub. In : J. Wood Chem. Technol. (New York), 2(1982), p. 371-382.
2. Reazione di Wittig. In : Enciclopedia della Chimica, vol. X, 1983, p. 564-566.
3. SCOOPY and Oxirane Reactions: α -Lithio-Ylids vs. Conventional Ylids / en collab. avec Huynh Ba Tuong, J. Respondek, B. Schaub. In : Chimia (Zurich), 37(1983), p. 10-11.
4. Wittig-Reaktion von Triphenylphosphonio-alkyliden mit substituierten Benzaldehyden : Hammett-Beziehung und teilweise Reversibilität der Addukt-Bildung / en collab. avec A. Piskala, A.H. Rehan. In : Coll. Czechoslov. Chem. Commun. (Prague), 48(1983), p. 3539-3551.
5. Co-éditeur de : Plenary Lectures Presented at the Second International Symposium on Organometallic Chemistry Directed Toward Organic Synthesis. In : Pure and Applied Chemistry (Londres), 55(1983), p. 1669-1854.

M. DIETER SCHWARZENBACH,
professeur ordinaire

1. Grenzen der Kristallstrukturbestimmung: Elektronendichte und chemische Bindung. In : Chimia (Zurich), 37(1983), 10, p. 373-378.
2. Thermal Diffuse Scattering for Cu_2O / en collab. avec J. Lewis. In : Zeitschrift für Kristallographie (Wiesbaden), 162(1983), p. 162-163.
3. Dithiophosphate Complexes of the Actinides. II. Preparation and Characterisation of the Compounds $\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2 \cdot \text{R}'\text{OH}$, $[\text{Et}_4\text{N}][\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2\text{Cl}]$ and $\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2 \cdot \text{Me}_3\text{PO}$. The Crystal Structures of $\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2 \cdot \text{EtOH}$, $\text{R} = \text{Ph}$ and C_6H_{11} , $[\text{Et}_4\text{N}][\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PR}_2)_2\text{Cl}]$, $\text{R} = \text{Me}$ and Ph , and $\text{UO}_2(\text{S}_2\text{PMe}_2)_2 \cdot \text{Me}_3\text{PO}$ / en collab. avec A.E. Storey, F. Zonnenvijlle, A.A. Pinkerton. In : Inorganica Chimica Acta (Lausanne), 75(1983), p. 103-113.
4. Dithiophosphate Complexes of the Lanthanides. Preparation of the Complexes $[\text{Ln}(\text{S}_2\text{PR}_2)_4][\text{AsPh}_4]$, $\text{R} = \text{OMe}$, OPr^i . Determination of the Crystal Structures for $\text{Ln} = \text{Ce}$, Er ($\text{R} = \text{OMe}$) and $\text{Ln} = \text{Nd}$, Ho ($\text{R} = \text{OPr}^i$) / en collab. avec S. Spiliadis, A.A. Pinkerton. In : Ibid., p. 115-123.
5. Crystal and Molecular Structure of 2,3,5,6,7,8-Hexamethylidenebicyclo [2.2.2]octane ('[2.2.2]hericene') / en collab. avec A.A. Pinkerton, O. Pilet, P. Vogel. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 5, p. 1532-1536.
6. (Z)-2-Methoxy-1,2-diphenylvinylalkohol, ein bemerkenswert stabiles Enol / en collab. avec J. McGarrity, A. Cretton, A.A. Pinkerton, H.D. Flack. In : Angewandte Chemie (Weinheim), 95(1983), 5, p. 426-427 [version anglaise in : Angewandte Chemie Supplement (Weinheim), 1983, p. 551-563].

M. PAUL-ANDRÉ SIEGENTHALER,
professeur associé

1. Proteins and Polypeptides of Envelope Membranes from Spinach Chloroplasts. I. Isoelectric Focusing and Sodium Dodecyl Sulfate Polyacrylamide Gel Electrophoresis Separations / en collab. avec

- T.D. Nguyen. In : Biochim.Biophys.Acta, 722(1983), p. 226-233.
2. Isolation of a Mg^{2+} -ATPase from Spinach Chloroplast Envelopes Using a Calmodulin Affinity Column / en collab. avec T.D. Nguyen. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 651.
 3. A (Mg^{2+} - Ca^{2+})-Stimulated ATPase in Spinach Chloroplast Envelopes: Isolation by Calmodulin Affinity Chromatography / en collab. avec T.D. Nguyen. In : Proceedings 6th International Congress on Photosynthesis, Brussels, 1-5 août 1983.
 4. The Use of Percoll to Purify Mitochondria and Peroxisomes from Spinach Leaves / en collab. avec J.P. Schwitzguébel. In : Ibid.
 5. Regards sur le passé et l'avenir de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles. In : Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles (Neuchâtel), 106(1983), p. 5-9.
 6. Proteins and Polypeptides of Envelope Membranes from Spinach Chloroplasts. Properties of a Membrane-Pound ATPase / en collab. avec T.D. Nguyen. In : FEBS Letters, 164(1983), p. 57-60.

M. JACQUES THÉVENAZ,
premier assistant

1. Extensions of Group Representations from a Normal Subgroup. In : Communications in Algebra (New York, Bâle), 11(1983), 4, p. 391-425.
2. Lifting Idempotents and Clifford Theory. In : Commentarii Mathematici Helvetici (Bâle), 58(1983), p. 86-95.

M. MINH-TÂM TRAN,
maître assistant

1. Measurement of the Asymmetry Parameter A in π^+ p Elastic and Charge Exchange Scattering at Pion Energies $T_{\pi^+} = 98, 238, 292$ and 310 MeV / en collab. avec J.C. Alder, C. Joseph, J.P. Perroud, G.H. Eaton, R. Frosch, H. Hirschmann, S. Mango, J.W. McCulloch, P. Schragar, G. Strassner, P. Truöl, P. Weymuth, P. Wiederkehr. In : Physical Review D (New York), 27(1983), 27(1983), 5, p. 1040-1055.
2. Cathode Charge Sampling Readout System for MWPC / en collab. avec J. Antille, A. Bernasconi, J.C. Berney, C. Joseph, J.F. Loude, D. Steiner. In : Nuclear Instruments and Methods (Amsterdam), 217(1983), p. 327-329.
3. Search for Heavy Neutrinos in π^+ e ν Decay: Progress in Background Suppression / en collab. avec C. AMSLER, J.P. Deutsch, C. Joseph, M. Lebrun, O. Naviliat, J.P. Perroud, R. Prieels, N. Rossier, P. Truöl, L. van Elmbt. In : SIN Newsletter, 15 (1983), p. NL28-NL30.

M. PETER VOGEL,
professeur ordinaire

1. Contribution à l'écologie et la zoogéographie de Micropotamoqale lamottei (Mammalia, Tenrecidae). In : Revue d'Ecologie (Terre, Vie) (Paris), 38(1983), p. 37-49.

M. PIERRE VOGEL,
professeur ordinaire

1. A Regioselective Synthesis of Daunomycinone by Diels-Alder Additions to 2,3,5,6-tetrakis(methylene)-7-Oxanorbornane / en collab. avec J. Tamariz. In : Perspectives in Organic Synthesis, 99(1983), 21.
2. Exocyclic Dienes, Tetraenes and Hexaenes. Diels-Alder Reactivity,

- Regioselectivity and Stereoselectivity. In : Stereochemistry and Reactivity of Systems Containing PI Electrons. Methods in Stereochemical Analysis, W.H. Watson Ed. - Deerfield Beach, Florida, 1983, p. 147-195.
3. Stereoselectivity Control in the Base-Catalyzed H-D Exchange Reaction of 5,6,7,8-tetrakis(Methylene)-2-bicyclo [2.2.2]octanone Irontricarboxyl Complexes / en collab. avec R. Gabioud. In : Tetrahedron Letters (Oxford), 24(1983), 19, p. 1983-1986.
 4. Interaction between Homoconjugated Diene and Epoxide Functions. Effect on Diels-Alder Regioselectivity / en collab. avec C. Mahaim, L. Schwager, P.-A. Carrupt. In : Ibid., 24(1983), 34, p. 3603-3606.
 5. The Circular Dichroism of 2,3-Dimethylidene-5-Norbornyl Derivates / en collab. avec Zou Zhichen, P.-A. Carrupt. In : Ibid., p. 3607-3608.
 6. Controls of the Diels-Alder Addition Regioselectivity by Remote Substituents Synthesis of Anthracylene Precursors / en collab. avec J. Tamariz, L. Schwager, J.H.A. Stibbard. In : Ibid., 24(1983), 14, p. 1497-1500.
 7. Preparation and Diels-Alder Reactivity of 2,3,5,6,7,8-Hexamethylidenebicyclo[2.2.2]octane ('[2.2.2]Heriçene'). Force-Field Calculations of Exocyclic Dienes as a Moiety of Bicyclic Skeletons / en collab. avec O. Pilet, J.-L. Birbaum. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 1, p. 19-34.
 8. Synthesis and Diels-Alder Reactivity of 5,6,7,8-Tetramethylidene-2-bicyclo[2.2.2]Octanol and -Octanone. Selective Oxidations of the Corresponding Bis(irontricarboxyl) Complexes / en collab. avec R. Gabioud. In : Ibid., 66(1983), 4, p. 1134-1147.
 9. Face Selectivity of the Diels-Alder Reaction of 5,6-Bis(D)methylidene)-2-bicyclo[2.2.2]octene / en collab. avec M. Avenati. In : Ibid., p. 1279-1287.
 10. Crystal and Molecular Structure of 2,3,5,6,7,8-Hexamethylidenebicyclo [2.2.2]-octane ('[2.2.2]Heriçene') / en collab. avec A.A. Pinkerton, D. Schwarzenbach, O. Pilet. In : Ibid., 66(1983), 5, p. 1532-1536.
 11. The Preparation of Optically Pure 7-Oxabicyclo[2.2.1]hept-2-ene Derivates. The CD Spectrum of (+)-(1R)-7-Oxabicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-one / en collab. avec C. Viera. In : Ibid., 66(1983), 6, p. 1865-1871.
 12. Preparation and Diels-Alder Reactivity of Tricarboxyliron Complexes of [2.2.2]Heriçene / en collab. avec U. Hänisch, E. Tagliaferri, Roulet. In : Ibid., 66(1983), 7, p. 2182-2190.
 13. Dynamic Representation of Quantum Chemical Results Using Computer Graphics: Molecular Rearrangements, Art or Science ? / en collab. avec J. Weber, M. Roch, J.-J. Combremont, P.-A. Carrupt. In : Journal of Molecular Structure, 93(1983), p. 189-200.
 14. Site of Protonation and Conformational Effects on Gas-Phase Basicity in β -Amino Alcohols. The Nature of Internal H Bonding in β -Hydroxy Ammonium Ions / en collab. avec H. Rüfenacht, P.-A. Carrupt, M. Tichy. In : Journal of the American Chemical Society, 105(1983), 11, p. 3417-3422.

M. WALTER WAHLI,
professeur ordinaire

1. Vitellogenin B2 Gene in Xenopus laevis: Isolation, in vitro Transcription and Relation to Other Vitellogenin Genes / en collab. avec J.-E. Germond, B. ten Heggeler, J.-L. Schubiger, Ph. Walker, B. Westley. In : Nucleic Acids Research (Oxford), 11(1983), 10, p. 2979-2997.
2. Scattering of Repetitive DNA Sequences in the Albumin and Vitellogenin Gene Loci of Xenopus laevis / en collab. avec G.U. Ryffel,

D.B. Muellener, S. Gerber-Huber, T. Wyler. In : Ibid., 11(1983), 22, p. 7701-7716.

3. Sequence Homologies Within the 5' End Region of the Estrogen-Controlled Vitellogenin Gene in Xenopus and Chicken / en collab. avec Ph. Walker, M. Brown-Luedi, J.-E. Germond, F.C.P.W. Meijlink, A.D. van het Schip, H. Roelink, M. Gruber, G. Ab. In : The EMBO Journal (Oxford), 2(1983), 12, p. 2271-2279.
4. Regulation and Structure of the Vitellogenin Genes / en collab. avec G.U. Ryffel. In : Eukaryotic Genes: Their Structure, Activity and Regulation, N. Maclean, S.P. Gregory, R.A. Flavell Ed. - Londres: Boston, Durban, Singapore, Sydney, Toronto, Wellington: Butterworth and Co., 1983, p. 329-341.

M. GÉRARD WANDERS,
professeur ordinaire

1. Diagonal QCD₂ with Massless Quarks: Gauge Transformations and Mass Perturbation. In : Helvetica Physica Acta (Bâle), 56(1983), 5, p. 1024-1045.

M. RICCARDO WITTEK,
professeur assistant

1. Vaccinia Virus Thymidine Kinase and Neighbouring Genes: mRNAs and Polypeptides of Wild-Type Virus and Putative Nonsense Mutants / en collab. avec G. Bajszár, J.P. Weir, B. Moss. In : Journal of Virology, 45(1983), 1, p. 62-72.

M. ROBERT WOODTLI,
professeur ordinaire

1. Le projet UROMINE: reconnaissance minière au Valais. In : Bulletin Murithienne (Sion), 100(1983), p. 21-32.

M. HUGO WYLER,
professeur ordinaire

1. The Methyl Enol Ethers of Ethyl 2,4-Dioxopentanoate / en collab. avec A. Haider. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 2, p. 606-610.
2. Photosensitized Oxygenation of Abieta-7,9(11)-dien-13-01 / en collab. avec R. Zelnik, E. Rabenhorst, A. Haider, J. Lauterwein. In : Ibid., 66(1983), 3, p. 780-788.

ECOLE DE PHARMACIE

M. JEAN-CLAUDE ETTER,
professeur ordinaire

1. Détection d'interactions pharmaceutiques en phase aqueuse par mesure de la tension de vapeur: reproductibilité et limites d'une technique / en collab. avec J.F. Bonvin. In : Pharmaceutica Acta Helvetiae (Soleure), 58(1983), 3, p. 82-84.

2. Test biopharmaceutique d'irritation oculaire chez la souris / en collab. avec A. Wildhaber. In : 43rd International Congress of Pharmaceutical Sciences, Montreux, 5-9 September 1983. - Montreux: FIP 83, p. 98 (Abstract).

M. KURT HOSTETTMANN,
professeur ordinaire

1. Neuer Chromatographie-Verfahren für Isolierung und Trennung von Naturstoffen. In : Die Naturwissenschaften (Heidelberg), 70(1983), p. 186-189.
2. Saponins with Molluscicidal Properties from Lonicera nigra L. / en collab. avec B. Domon. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), p. 422-428.
3. On the Molluscicidal Activity of Tannin Containing Plants / en collab. avec D. Schaufelberger. In : Planta medica (Stuttgart), 48(1983), p. 105-107.
4. Isolement de flavonoïdes à l'échelle préparative / en collab. avec D. Schaufelberger, M. Hamburger. In : Bulletin de liaison du Groupe Polyphénois (Narbonne), 11(1983), p. 347-354.
5. Spectométrie de masse de glycosides flavoniques non dérivés / en collab. avec B. Domon, D. Schaufelberger. In : Ibid., p. 401-407.
6. Droplet Counter-Current Chromatography. In : Advances in Chromatography, J.C. Giddings, E. Grushka, J. Cazes, P.R. Brown Ed. - New York: M. Dekker, 1983, vol. 21, p. 165-185.
7. Recently Developed Techniques for the Isolation and Structure Elucidation of Plant Constituents. In : Abstracts of the Xth International Symposium on Natural Products Chemistry, April 28-30, 1983, Monterrey, Mexique, p. 5.
8. A New Flavonoid Glycoside and a Bitter Principle from Lomatogonium carinthiacum / en collab. avec D. Schaufelberger. In : Ibid., p. 16.
9. Isolation of Biologically Active Plant Constituents by Droplet Counter-Current Chromatography and Related Methods. In : FIP 83 Abstracts, 43rd International Congress of Pharmaceutical Sciences, 5-9 Septembre 1983, Montreux, p. 377.

M. ANDREW MARSTON,
chercheur FNRS

1. On the Active Principles of Euphorbiaceae: VI. Isolation and Biological Activities of Seven Milliamines from Euphorbia milii / en collab. E. Hecker. In : Planta medica (Stuttgart), 47(1983), 3, p. 141-147.
2. Inhibition of Specific Binding of [³H]phorbol-12,13-dipropionate to an Epidermal Fraction by Certain Irritants and Irritant Promoters of Mouse Skin / en collab. avec R. Schmidt, W. Adolf, H. Roeser, B. Sorg, H. Fujiki, T. Sugimura, R.E., Moore, E. Hecker. In : Carcinogenesis (Londres), 4(1983), p. 77-80.
3. Structure-Activity Relationships of Polyfunctional Diterpenes of Tigliane Type. V. Preparation and Irritant Activities of Amino Acid and Peptide Esters of Phorbol / en collab. avec E. Hecker. In : Zeitschrift für Naturforschung (Wiesbaden), 38 B (1983), p. 1015-1021.

M. HO NAM-TRAN,
agrégé

1. Characterization by Gas-Liquid Chromatography of Slightly Volatil Liquids by Partial Solubility Parameters / en collab.

avec A. Munafò, M. Buchmann, U.V. Kesselring. In : 43rd International Congress of Pharmaceutical Sciences FIP, Montreux, 5-9 Septembre 1983, Abstract.

2. Solubility Parameter Determination of Solid State Adjuvants (Excipients) / en collab. avec N. Huu-Phuoc, M. Buchmann, U.V. Kesselring. In : Ibid., Abstract.
3. Effect of Some Excipients on the Solid State Stability of p-Aminosalicylic Acid (Pas) / en collab. avec A. Chaouch, P. Ruelle, M. Buchmann, U.V. Kesselring. In : Ibid., Abstract.

M. PAUL RUELLE,
chercheur scientifique FNRS

1. A Comparative Ab Initio Study of the Molecular Structures and Electronic Properties of Diboron Trioxide $O(BO)_2$ and Dicyano-ether $O(CN)_2$ / en collab. avec M.T. Nguyen, Tae-Kyu Ha. In : Journal of Molecular Structure, Theochem., 104(1983), p. 353-364.

M. MICHEL SCHORDERET,
professeur associé

1. Modulation de la douleur par les prostaglandines: une effet de type essentiellement hyperalgésique. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1517, p. 1745-1750.
2. Comparative Aspects of the Adenylate Cyclase System in the Retina / en collab. avec P.J. Magistretti. In : Progress in Non-Mammalian Brain Research, vol. II, G. Nistico, L. Bolis. - Boca Raton: CRC Press Inc., 1983, p. 185-211.
3. Dopamine Content and Synthesis in Rabbit Retina: A Pharmacological Study with LCEC / en collab. avec C. Bretton, S. Ofori, P.J. Magistretti. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 679 (Abstract).
4. 3H -Glycogenolysis *in vitro*: Interactions between VIP and Monoamines in Cerebral Cortex and Retina / en collab. avec P.J. Magistretti. In : Ibid., p. 682 (Abstract).
5. Interactions between Catecholamines and VIP in Cerebral Cortex and Retina: Effects on 3H -Glycogen Levels / en collab. avec P.J. Magistretti, P. Hof. In : Progress in Neuropsychopharmacology and Biological Psychiatry (Oxford), Suppl., 1983, p. 214 (Abstract).
6. Pharmacological and Physiological Studies of Dopamine Synthesis and Catabolism in Rabbit Retina *in vitro* / en collab. avec P. Hof, P.J. Magistretti, S. Ofori, C. Bretton. In : Ibid., p. 275 (Abstract).
7. Cyclic AMP Metabolism in Vertebrate Retina *in vitro*: The Effects of VIP and Related Peptides / en collab. avec P. Magistretti. In : Regulatory Peptides (Amsterdam), 6(1983), p. 327 (Abstract).
8. Norepinephrine (NE) Potentiates the VIP-Induced Accumulation of cAMP in Mouse Cerebral Cortical Slices: Evidence for an Alpha-Adrenergic Mediation / en collab. avec P.J. Magistretti. In : Society for Neuroscience Abstracts (Bethesda), 9(1983), p. 715 (Abstract).
9. Analgésiques, Antipyrétiques et Anti-Inflammatoires / en collab. avec Y. Dunant, R.W. Straub. In : Thérapeutique Médicale, J. Fabre Ed. - Paris: Flammarion Médecine-Sciences, 1983, p. 225-233.

M. EMIL STOLIC,
professeur associé

1. Influence de la sympathectomie chimique sur la lutéinisation dans l'ovaire de souris / en collab. avec P. Sprumont. In : Acta Anatomica (Bâle), 117(1983), p. 84.

M. BERNARD TESTA,
professeur ordinaire

1. Grundlagen der Organischen Stereochemie. - Weinheim: Verlag Chemie, 1983, 213 p.
2. The Effect of Cyanidanol on Rat Hepatic Monooxygenase Activities / en collab. avec S. Beyeler, D. Perrissoud. In : Arzneimittel-Forschung (Drug Research) (Aulendorf), 33(1983), 4, p. 564-567.
3. "Chemical Aspects of Drug Metabolism", or "Is a Semblance of Order and Logic within Reach ?" In : Quo Vadis ? Métabolisme et conception des médicaments, M. Briot, W. Cautreels, R. Roncucci Ed. - Montpellier: Centre de Recherches Clin-Midy, 1983, p. 159-175.
4. Nonenzymatic Biotransformation. In : Biological Basis of Detoxication, J. Caldwell, W.B. Jakoby Ed. - New York: Academic Press, 1983, p. 137-150.
5. Theoretical Conformation Studies of Some Dopamine Antagonistic Benzamide Drugs: 3-Pyrrolidyl- and 4-Piperidyl Derivates / en collab. avec H. van de Waterbeemd. In : Journal of Medicinal Chemistry (Washington), 28(1983), 2, p. 203-207.
6. Structural Studies of Orthopramides and Topographical Elements of the Dopamine Receptor / en collab. avec H. van de Waterbeemd, L. Anker. In : Special Aspects of Psychopharmacology. Possible Clinical Significance of Recent Biochemical and Pharmacological Findings with Ortho-Methoxybenzamides, M. Ackenheil, N. Matussek Ed. - Paris: Expansion Scientifique Française, 1983, p. 3-10.
7. Interaction of Substituted Benzamide Drugs with Cerebral Dopamine Receptors / en collab. avec P. Jenner, H. van de Waterbeemd, C.D. Marsden. In : Ibid., p. 153-168.
8. The Development of a Hydration Factor Omega and Its Relation to Correction Terms in Current Hydrophobic Fragmental Systems / en collab. avec H. van de Waterbeemd. In : International Journal of Pharmaceutics (Amsterdam), 14(1983), 1, p. 29-41.
9. Structure-Activity Relationships on Substituted Benzamide Drugs and Other Neuroleptics: A New Type of Function Relating Biological Data and Lipophilicity / en collab. avec H. van de Waterbeemd, P. Jenner, C.D. Marsden. In : Quantitative Approaches to Drug Design, J.C. Dearden Ed. - Amsterdam: Elsevier, 1983, p.284-285.
10. Potent Lipophilic Substituted Benzamide Drugs Are Not Selective D-1 Dopamine Receptor Antagonists in the Rat / en collab. avec S. Fleminger, H. van de Waterbeemd, N.M.J. Rupniak, C. Reavill, P. Jenner, C.D. Marsden. In : Journal of Pharmacy and Pharmacology (Londres), 35(1983), 6, p. 363-368.
11. Selectivity of Dopamine Agonists at D-1 and D-2 Receptors Does Not Depend on Lipid Solubility / en collab. avec S. Fleminger, P. Jenner, C.D. Marsden, H. van de Waterbeemd. In : British Journal of Pharmacology (Londres), 79(1983), Suppl., p. 410P.
12. Regio- and Stereoselective Drug Metabolism / en collab. avec W.F. Trager. In : Topics in Pharmaceutical Sciences 1983, D.D. Breimer, P. Speiser Ed. - Amsterdam: Elsevier, 1983, p. 99-108.
13. Présentation de la chimie thérapeutique / en collab. avec H. van de Waterbeemd. In : UNI Lausanne (Lausanne), 37(1983), p. 37-40.
14. Basicity, Lipophilicity and Lack of Receptor Interaction of

- N-Aminoalkylbenzamides and N-Aminoalkyl-o-anisamides as Model Compounds of Dopamine Antagonists / en collab. avec L. Anker, H. van de Waterbeemd, A. Bornand-Crausaz, A. Theodorou, P. Jenner, C.D. Marsden. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66 (1983), 2, p. 542-566.
15. Induction of Cytochrome P-450 in Liver Cell Culture Correlates with Physicochemical Properties of Pyridine-Type Inducers / en collab. avec A. Bulgheroni, C. Repond, U.A. Meyer. In : 15th Annual Meeting of the Swiss Societies for Experimental Biology, Fribourg, March 17-18, 1983, p. 55 (Abstract).
 16. Esters as Prodrugs of L-DOPA / en collab. avec C. Marrel, D. Cooper, P. Jenner, H. van de Waterbeemd, C.D. Marsden. In : 43rd International Congress of Pharmaceutical Sciences, Montreux, September 5-9, 1983, p. 35 (Abstract No. 1).
 17. Structure-Activity Relationships of Pyridylalkanamides as Ligands of Cytochrome P-450 / en collab. avec A. Bulgheroni, U. A. Meyer, C. Repond, J. Mayer. In : Ibid., p. 36 (Abstract No. 2).
 18. The Role of Conformation and Lipophilicity in Neuroleptic Drug Action / en collab. avec H. van de Waterbeemd. In : Ibid., p. 179 (Abstract No. 111).
 19. Characterization of the Dopamine Receptor Using Molecular Electrostatic Potential Maps / en collab. avec H. van de Waterbeemd, P.A. Carrupt. In : Ibid., p. 286 (Abstract No. 195).
 20. Molar Volumes and Partition Coefficients as a Measure of Steric and Polar Factors / en collab. avec M. Gryllaki, N. El Tayar, H. van de Waterbeemd. In : Ibid., p. 287 (Abstract No. 196).
 21. Flavonoids Inhibit or Potentiate Carbon Tetrachloride-Induced Toxicity on Isolated Rat Hepatocytes: A QSAR Study / en collab. avec D. Perrissoud. In : The Liver: Handling of Endo- and Xenobiotics, Fifth International Gstaad Symposium, September 12-14, 1983, p. 43 (Abstract).
 22. Molecular Electrostatic Potential Maps for Anti-Dopaminergic Substituted Benzamide Drugs / en collab. avec H. van de Waterbeemd, P. A. Carrupt. In : EUCHEM Conference Computers in Chemistry, Compiègne, France, October 11-14, 1983, p. 31 (Abstract).
Compte rendu:
 23. Critique du livre: J.W. Bridges & L.F. Chasseaud, Eds., Progress in Drug Metabolism, vol. 7. - Chichester: Wiley, 1983. In : Pharmacy International (Cambridge), 4(1983), 12, p. 325.

M. HAN VAN DE WATERBEEMD,

1er assistant

1. Transport in QSAR VII. Transport Rate Constants and Transport Rate Parameters in Various Organic Solvent-Water System / en collab. avec F.H.N. de Haan, T. de Vringer, A.C.A. Jansen. In : International Journal of Pharmaceutics (Amsterdam), 13(1983), 1, p. 75-87.
2. The Development of a Hydration Factor w and Its Relation to Correction Terms in Current Hydrophobic Fragmental Systems / en collab. avec B. Testa. In : Ibid., 14(1983), 1, p. 29-41.
3. Theoretical Conformational Studies of Some Dopamine Antagonistic Benzamide Drugs: 3-Pyrrolidyl- and 3-Piperidyl Derivates / en collab. avec B. Testa. In : Journal of Medicinal Chemistry (Washington), 28(1983), p. 203-207.
4. Basicity, Lipophilicity, and Lack of Receptor Interaction of N-Aminoalkylbenzamides and N-Aminoalkyl-o-Anisamides as Model

- Compounds of Dopamine Antagonists / en collab. avec L. Anker, B. Testa, A. Bornand-Crausaz, A. Theodorou, P. Jenner, C. D. Marsden. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), 2, p. 542-556.
5. Selectivity of Dopamine Agonists at D-1 and D-2 Receptors Does Not Depend on Lipid Solubility / en collab. avec S. Fleminger, P. Jenner, C.D. Marsden, B. Testa. In : British Journal of Pharmacology (Londres), 79(1983), Suppl., p. 410P.
 6. Potent Lipophilic Substituted Benzamide Drugs Are Not Selective D-1 Receptor Antagonists in the Rat / en collab. avec S. Fleminger, N.M.J. Rupniak, C. Reavill, B. Testa, P. Jenner, C.D. Marsden. In : Journal of Pharmacy and Pharmacology (Londres), 35(1983), 6, p. 363-368.
 7. Theoretical Basis for Relationships between Drug Transport and Partition Coefficients / In : Quantitative Approaches to Drug Design, J.C. Dearden Ed. - Amsterdam: Elsevier, 1983, p. 183-192 [Pharmacochemistry Library, vol. 6].
 8. SAR of Substituted Benzamide Drugs and Other Neuroleptics: A New Type of Function Relating Biological Data and Lipophilicity / en collab. avec B. Testa, P. Jenner, C.D. Marsden. In : Ibid., p. 284-285.
 9. Structural Studies of Orthopramides and Topological Elements of the Dopamine Receptor / en collab. avec B. Testa, L. Anker. In : Special Aspects of Psychopharmacology, M. Ackenheil, N. Matussek Ed. - Paris: Expansion Scientifique Française, 1983, p. 3-10.
 10. Interaction of Substituted Benzamide Drugs with Cerebral Dopamine Receptors / en collab. avec P. Jenner, B. Testa, C.D. Marsden. In : Ibid., p. 153-168.
 11. Présentation de la chimie thérapeutique / en collab. avec B. Testa. In : UNI Lausanne, Bulletin d'information de l'Université de Lausanne (Lausanne), (1983), 37, p. 37-40.
 12. Esters As Prodrugs of L-DOPA / en collab. avec C. Marrel, D. Cooper, P. Jenner, B. Testa, C.D. Marsden. In : 43rd International Congress of Pharmaceutical Sciences, September 5-9(1983), Montreux, Switzerland, p. 35 (Abstract).
 13. The Role of Conformation and Lipophilicity to Neuroleptic Drug Action / en collab. avec B. Testa. In : Ibid., p. 179 (Abstract).
 14. Characterization of the Dopamine Receptor Using Molecular Electrostatic Potential Maps / en collab. avec P.A. Carrupt, B. Testa. In : Ibid., p. 286 (Abstract).
 15. Molar Volumes and Partition Coefficients As a Measure of Steric and Polar Factors / en collab. avec M. Gryllaki, N. El Tayar, B. Testa. In : Ibid., p. 287 (Abstract).

FACULTÉ DE MÉDECINE

M. SAAD ABDEL-SAYED,
maître assistant

1. Active Accumulation of Chloramphenicol by *Escherichia coli*. In : Abstracts of the Annual Meeting of the American Society for Microbiology (New Orleans, Louisiana), mars 1983, p. 195.

M^{me} ANGELA ANDEREGG
privat-docent

1. Echography of the Scrotum / en collab. avec J.J. Boillat. In : Le Journal Français d'Échographie (Montpellier), 1(Janvier 1983), 1, p. 23-30.
2. Praktische Vor- und Nachteile von Computertomography und Ultraschall in Abdominalbereich / en collab. avec P. Schnyder. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 72(1983), 7, p. 211-217.
3. Cholécystites aiguës compliquant un traumatisme accidentel ou une opération chirurgicale non biliaire / en collab. avec A. Besson, F. Saegesser. In : Ibid., 72(1983), 12, p. 394-402.
4. Ultraschalldiagnostik der Nierenfehlbildungen. In : Ultraschall in der Medizin, 4(September 1983), 3, p. 159-165.
5. La néphrostomie guidée sous ultrasons / en collab. avec P. Jichlinski, W. von Niederhäusern. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 4162-4169.
6. Die Sonographische Hirnanatomie / en collab. avec C.L. Fawer. In : Diagnostik intrakranieller Blutungen beim Neugeborenen, U. Haller, L. Wille Ed. - Berlin, Heidelberg, New York, Toronto, Springer Verlag, 1983, p. 9-15.
7. Frühzeitige Diagnose von Hirnblutung und posthämorrhagischen Hydrozephalus und periventrikulärer Leukomalazie bei Frühgeborenen. In : Ibid., p. 16-24.
8. Möglichkeiten der Mammasonographie / en collab. avec C. Hessler. In : Ultraschalldiagnostik 82. Interventionelle Sonographie. Drei-Länder-Treffen Bern 1982, R.Ch. Otto, F.X. Jann Ed. - Stuttgart, New York: Thieme Verlag, 1983.

M. GILBERT ASSAL,
professeur ordinaire
<<à titre personnel>>

1. Paraphasies sémantiques parfois aberrantes lors d'une aphasie motrice transcorticale / en collab. avec A. Delaloye. In : Archives Suisses de Neurologie, Neurochirurgie et de Psychiatrie, 132(1983), 1, p. 5-11.
2. Non, je ne suis pas paralysée, c'est la main de mon mari. In : Ibid., 133(1983), 1, p. 151-157.
3. Quelques notes sur l'activité mentale de l'hémisphère droit. In : Archives de Psychologie, 51(1983), p. 81-85.
4. La négligence motrice. Une nouvelle approche des troubles du geste / en collab. avec F. Regli. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 72(1983), 29, p. 987-990.
5. Pathographie. L'opinion du neuropsychologue / en collab. avec M. Ravel. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1526, p. 2614-2616.
6. Troubles de la mémoire après traumatisme crânio-cérébral. In : Ibid., 41(1983), 1533, p. 3305-3306.
7. Syndrome d'isolement de la zone du langage. Etude neuropsychologique et pathologique / en collab. avec F. Regli, F. Thuillard, A. Steck, J.-P. Deruaz, E. Perentes. In : Revue de Neurologie (Paris), 139(1983), 6-7, p. 417-424.
8. Agraphie et conservation de l'écriture musicale chez un professeur de piano bilingue / en collab. avec J. Buttet. In : Ibid., 139(1983), 10, p. 569-574.

9. Human Voice Recognition: A Dichotic Listening Test / en collab. avec J. Buttet, Ch. Aubert, F. Thuillard. In : Ins. Bulletin. Sixth Annual Meeting, 1983, p. 18.
10. Severe Aphasia and Discret Amusia in a Piano Teacher / en collab. avec J. Buttet. In : Ibid., p. 19.
11. Illusion de la perception phonémique. A propos de variations quantitatives et qualitatives en fonction de l'âge / en collab. avec F. Thuillard. In : Session annuelle de la Société Suisse de gérontologie, Lausanne, 14-16 octobre, 1983, p. 144-155.
12. La relation de l'hémisphère droit dans la reconnaissance des voix / en collab. avec F. Thuillard. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 311-313.
13. Ne pas perdre la face ou l'importance du visage en neuropsychologie / en collab. avec J. Lanarès. In : Ibid., p. 315-317.

M. JEFFREY ATKINSON,
professeur assistant

1. Blood Pressure Overshoot under Pentobarbitone Anaesthesia Following a Single Dose of Clonidine in Rats / en collab. avec M. Parker, R. Studer, M. Manganel. In : Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology (Oxford), 9(1982), p. 685-689.
2. Adrenalectomy Potentiates Drinking Induced by Renal Artery Constriction. In : Pharmacology, Biochemistry and Behavior (Fayetteville, N.Y), 19(1983), p. 373-378.
3. Prolonged Supramaximal Antihypertensive Doses of Clonidine Are Needed to Change α_2 -Adrenoceptors in SHR / en collab. avec J.M. Armstrong, S.Z. Langer, C. Pimoule. In : British Journal of Pharmacology (Basingstoke), 78(1983), Proceedings Supplement, p. 26P (Abstract).
4. Renin Release Following Renal Artery Constriction: Involvement of Protein Synthesis / en collab. avec P. Lüthi, N. Boillat. In : Kidney International (New York), 23(1983), p. 899.
5. Prazosin-Induced Renin Release Is Blocked by Propanolol / en collab. avec P. Lüthi, N. Boillat. In : Ibid., p. 899 (Abstract).
6. Aortic Renin Level in Rats with Varying Plasma Renin Levels / en collab. avec A. Essadki. In : Ibid., p. 900-901 (Abstract).
7. Clonidine Withdrawal in SHR / en collab. avec N. Boillat, B. Renaud, M. Seccia, S.Z. Langer, C. Pimoule. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 678 (Abstract).
8. Kainic Acid and Central Control of the Cardiovascular System / en collab. avec K. Ornstein, L. Criscione, R. Burdet. In : Ibid., p. 683 (Abstract).
9. Changes in Cerebral Neurotransmitters during Chronic Clonidine Treatment in SHR / en collab. avec M. Sonnay, N. Boillat. In : Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology (Berlin), 324 (1983), Supplement, p. R22 (Abstract).
10. The Effect of Chronic Choline Treatment on the Cardiovascular System / en collab. avec Y. Arslan, H. Guillain. In : Programme et résumés. Troisième Séminaire hivernal des neurosciences européennes, Les Arcs (France), mars 1983 (Abstract).

M. FEDOR BACHMANN,
professeur ordinaire

1. Fréquence de l'hématome intramural digestif au cours de l'anticoagulation. Etude épidémiologique et aspects cliniques de 59

- cas observés en Suisse (1970-1975) / en collab. avec S. Bettler, S. Montani. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 630-636.
2. Mauvaise réponse fibrinolytique à l'occlusion veineuse défaut des cellules endothéliales ou interférence plasmatique ? / en collab. avec M. Stalder, J. Hauert. In : Ibid., p. 1462-1464.
 3. Démonstration dans le plasma humain d'un inhibiteur de l'activateur de plasminogène / en collab. avec E.K.O. Kruithof, A. Ransijn, C. Tran-Thang. In : Ibid., p. 1484 (Abstract).
 4. Adjusted versus Fixed-Dosed Subcutaneous Heparin in the Prevention of Deep Vein Thrombosis after Total Hip Replacement / en collab. avec F.P. Leyvraz, J. Richard, G. Van Melle, J.M. Treyvaud, J.J. Livio, G. Candardjis. In : The New England Journal of Medicine (Massachusetts), 309(1983), p. 954-958.
 5. Hemostasis and Atherosclerosis. In : Arterial Pollution, H. Peeters, G.A. Gresham, R. Paoletti Ed. - New York: Plenum Press, 1983, p. 241-254.
 6. Demonstration of Two Forms of Tissue-Type-Related and of Prekallikrein-Related Plasminogen Activators in Human Plasma / en collab. avec J. Hauert, J.D. Tissot. In : Progress in Fibrinolysis, IV, J.F. Davidson, C.A. Bouvier, E.K.O. Kruithof Ed. - Edinburgh: Churchill Livingstone, 1983, p. 62-64.
 7. Plasminogen Activators of Normal Tissues and of Carcinoma Extracts. In : Ibid., p. 133-135.
 8. Inhibition of Tissue Plasminogen Activator (TA) by Human Plasma. / en collab. avec E.K.O. Kruithof, A. Ransijn. In : Ibid., p. 365-369.
 9. Intermittierende Kompression in der orthopädischen Chirurgie. In : Die intermittierende Kompression bei der Behandlung des geschwollenen Beines und zur Prophylaxe thrombotischer Erkrankungen, U. Brunner, A. Schrey Ed. - Essen: H.U.F. Verlag, 1983, p. 102-109.
 10. Release of Vascular Plasminogen Activator (v-PA) after Venous Stasis. Electrophoretic - Zymographic Analysis of Free and Complexed v-PA / en collab. avec M. Stalder, J. Hauert, E.K.O. Kruithof. In : Thrombos.Hemostas., 50(1983), Abstract 155.
 11. Characteristics of a Fact-Acting Inhibitor of Plasminogen Activator in Human Plasma / en collab. avec E.K.O. Kruithof, A. Ransijn, C. Tran-Thang. In : Ibid., Abstract 592.
 12. Influence of the Environment on Tumor Growth, Fibrinolytic Activity and Expression of Its Malignant Phenotype / en collab. avec J.F. Cajot, D.J. Tissot, B. Sordat. In : Ibid., Abstract 955.

M. ALFRED BADER,
professeur associé

1. Im Grenzbereich von Art brut. In : Blick in eine Idylle - Schweizer Volkskunst und naive Malerei aus vier Jahrzehnten, G. Filippa Ed. - Berne: Benteli, 1983, p. 234-241.

M. PIERRE BAUMANN,
privat-docent

1. The Fate of Aminotriptyline and Its Metabolites, Taking into Account Their Binding in Plasma / en collab. avec D. Tinguely, J. Schöpf, L. Koeb, M. Perey, L. Michel, A. Balant, B. Dick.

In : Clinical Pharmacology in Psychiatry. Bridging the Experimental-Therapeutic Gap, L.F. Gram, E. Usdin, S. G. Dahl, Per Kragh-Sørensen, F. Sjöqvist, P.L. Morselli Ed. - Londres: Mac Millan, 1983, p. 227-237.

2. Tryptophan - ein natürliches Psychopharmakon. P. Baumann (Teilnehmer) et al., Tryptophan-Symposium, Round Table. In : Medica (Stuttgart), 4(1983), 1.
3. The Usefulness of Vitamin B2 as a Marker for Compliance in Antidepressive Therapy / en collab. avec D. Tinguely, M. Perey, J. Schöpf, L. Koeb. In : Experientia (Bâle), 39(1983), Abstract.
4. Assay of Tryptophan and Related Compounds such as Norharman Derivatives by Gas Chromatography-Mass Spectrometry in Plasma / en collab. avec L. Rivier, M. Perey. In : Recent Developments in Mass Spectrometry in Biochemistry, Medicine and Environmental Research, B, A. Frigerio Ed. - Amsterdam: Elsevier, 1983, p. 7-18.
5. Relationships Between Brain Concentrations of Desipramine and Paradoxical Sleep Inhibition in the Rat / en collab. avec J.-M. Gaillard, M. Perey, J.-C. Justafré, P. Le. In : Journal of Neutral Transmission, 56(1983), p. 105-116.
6. Mechanism of Action of Psychopharmaceuticals / en collab. avec R. Markstein. In : R. Spiegel, H.-J. Aebi, Psychopharmacology. An Introduction. - Chichester, New York, Brisbane, Toronto, Singapore: J. Wiley & Sons, 1983, p. 70-104.

M. AUGUSTIN BESSON,
privat-docent et agrégé

1. Diaphragmatic Trauma: 144 Case Reports / en collab. avec F. Saegesser. In : Current Reports in Surgery, 1(1981), 11.
2. Les carcinomes médullaires de la thyroïde (1965 à 1982) / en collab. avec R. Chabloz, T. Bischoff, H. Loosli, B. Scazziga, F. Saegesser. In : Helvetica Chirurgica Acta (Berne), 49(1983), p. 583-587.
3. Le traitement chirurgical d'urgence des hémoptysies massives / en collab. avec R. Cavin, F. Saegesser. In : Ibid., p. 599-602.
4. A Color Atlas of Chest Trauma and Associated Injuries / en collab. avec F. Saegesser. Vol. 1 - Oradell, New Jersey: Medical Economics, 1983, 384 p.; Vol. 2 - Londres et Oradell, New Jersey: Wolfe Medical Publications Ltd. et Medical Economics, 1983, 366 p.
5. Traitement et pronostic du cancer colorectal: étude de 1357 cas / en collab. avec M. Merlini, F. Saegesser. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1502, p. 266-273.
6. Affections rares simulant un abdomen aigu chirurgical (Le diagnostic des abdomens aigus) / en collab. avec F. Saegesser. In : Journal de Chirurgie (Paris), 120(1983), p. 138.
7. Cholécystites aiguës compliquant un trauma accidentel ou une opération chirurgicale non biliaire 29 observations / en collab. avec A. Anderegg, F. Saegesser. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 72(1983), 12, p. 396-402.
8. Traitement et pronostic du cancer colorectal: étude de 1357 cas / en collab. avec M. Merlini, F. Saegesser. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 21, p. 785-793.

M. WALTER BETTSCHART,
professeur associé

1. Chaque jour, tu pourras t'asseoir un peu plus près, Coup d'pouce. In : Association vaudoise de parents de handicapés mentaux, 65(1983), 7-8.

2. Editorial du numéro spécial sur les hôpitaux de jour. In : Acta Paedopsychiatrica, 49(1983), 3/4, p. 99-100.
3. Approches thérapeutiques par la vie quotidienne dans un hôpital de jour pour enfants / en collab. avec S. Galland, P. Brossy. In : Ibid., p. 163-169.
4. L'atelier thérapeutique du soir - une expérience pilote / en collab. avec S. Bridel, A. Fasmeyer, A. Toros. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 439-446.
5. Aggression, Aggressivität und Familie - Hauptthemen am Kongress der Europäischen Gesellschaft für Kinder- und Jugendpsychiatrie im Juli in Lausanne. In : Swiss Med., 6(1983), 5, p. 6-12.

M. ANDRÉ BOILLAT,
privat-docent

1. Surveillance de l'exposition professionnelle aux solvants. Présentation d'une étude en cours / en collab. avec P.O. Droz, M. Berode, M. Lob. In : Médecine sociale et préventive (Soieure), 28(1983), p. 254-255.
2. Surveillance médicale de personnes exposées au perchloréthylène. Etude dans des pressings / en collab. avec L. Djevahirdjian, P.O. Droz, A. Marazzi. In : Ibid., p. 256-257.
3. Mercure et art dentaire / en collab. avec M. Berode, M. Dobler, P. Oswald. In : Ibid., p. 258-259.

M. GEORGES-ANTOINE BOREL,
privat-docent

1. L'hépatite non A-non B. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 91-94.
2. Dissolution de lithiase vésiculaire après 6 mois de traitement par dose journalière unique d'acide ursodésoxycholique / en collab. avec S. Realini, J.-J. Gonvers, J. Arnold, A. Bretholz, Y. Capitaine, J.-R. Hofstetter, L. Bettini, A. Di Simone. In : Schweizerische Medizinische Rundschau (Berne), 113(1983), p. 641-642.
3. A Multicenter Study on a New Repeated-Release Preparation of Ursodeoxycholic Acid for Gallstones Dissolution / en collab. avec A. Amoroso, J. Arnold, L. Bettini, A. Bretholds, Y. Capitaine, A. Di Simone, D. Facchinetti etc. In : Current Therapeutic Research, 33(1983), 3, p. 565-570.

M. HANS BOSSART,
professeur ordinaire

1. Traité d'obstétrique / en collab. avec R. Vokaer, J. Barrat, D. Lewin, R. Renaud. - Paris: Masson, vol. I, 1983, 739 p.
2. La surveillance électronique du fœtus / en collab. avec M. Tournaire, G. Pontonnier, J.M. Thoulon, G. Sturbois, J.R. Zorn, C. Sureau. In : Ibid., p. 553-576.
3. La surveillance biochimique du fœtus pendant l'accouchement / en collab. avec P. Janecek, R. Renaud. In : Ibid., p. 581-600.

M. MOHAMED BOUMGHAR,
agrégé

1. Analyse de trois observations de kystes hydatiques pulmonaires associés à une localisation intra-hépatique. In : Annales de Chirurgie, Chirurgie Thoracique et Cardio-Vasculaire, 37(1983), 2, p. 108-109.

M. GEORGES BRAOUDAKIS,
chef de projet de recherche FNRS

1. Calculation of Transverse Relaxation Times from Line-Shapes Modified by Gaussian-Exponential Filtering / en collab. avec I.P. Gerotherassis, J. Lauterwein. In : Journal for Magnetic Resonance (New York), 52(1983), p. 288-292.

M. CLAUDE BRON,
professeur ordinaire

1. Hydrophobic Labeling of (Na⁺,K⁺)-ATPase: Further Evidence that the β Subunit is Embedded in the Membrane Bilayer / en collab. avec M. Girardet, K. Geering, B.C. Rossier, J.P. Kraehenbuhl. In : Biochemistry (Easton, Pa), 22(1983), 9, p. 2296-2300.
2. T-Cell Hybridoma Specific for a Cytochrome c Peptide: Specific Antigen Binding and Interleukin 2 Production (Antigen Receptor / Lymphokines) / en collab. avec S. Carel, G. Corradin. In : Proceedings of the National Academy of Sciences of U.S.A.(Immunology) (New York), 80(1983), p. 4832-4836.
3. Enhancement of Biosynthesis of Na,K-ATPase in the Toad Urinary Bladder by Aldosterone but Not T₃ / en collab. avec K. Geering, M. Girardet, J.P. Kraehenbuhl, B.C. Rossier. In : Current Topics in Membranes and Transport (New York), 19(1983), p. 809-812.
4. Selective Killing of Target Cells by Antibody-Rich A Chain or Antibody-Gelolin Hybrid Molecules: Comparison of Cytotoxic Potency and Use in Immunoselection Procedures / en collab. avec M. Colombatti, M. Nabholz, O. Gros. In : The Journal of Immunology (Baltimore), 131(1983), 6, p. 3091-3095.
5. Attempts to Understand the Function of Macrophages and Antigen Specific Cells in Their Mutual Interaction / en collab. avec G. Corradin, S. Carel, Y. Buchmüller, P. Amiguet, H.D. Engers. In : Protein Conformation as an Immunological Signal, F. Celada, V.N. Schumaker, E.E. Sercatz Ed. - New York: Plenum Publ., 1983, p. 281-287.

M. HANS R. BRUNNER,
professeur associé

1. Acute and Long-Term Inhibition of the Renin-Angiotensin System / en collab. avec B. Waeber, J. Biollaz, H. Gavras. In : Mechanism of Action of Antihypertensive Drugs, C.T. Dollery, E. Frohlich Ed. - Metuchen: Health Communications Inc., 1983, p. 130-149.
2. Clinical Application of Orally Active Angiotensin Converting Enzyme (ACE) Inhibitors / en collab. avec H. Gavras, J. Biollaz, B. Waeber, I. Gavras. In : Ibid., p. 150-156.
3. Le rôle des systèmes hormonaux dans l'hypertension artérielle essentielle / en collab. avec A. Mimran. In : Hypertension Artérielle, Physiopathologie et Thérapeutique, M. Safar, Y. Weiss Ed. - Paris: Médecine et Sciences Internationales, 1983, p. 51-61.
4. Pressor Responses of Rats to Vasopressin: Effect of Sodium, Angiotensin, and Catecholamines / en collab. avec M. Burnier. In : American Journal of Physiology (Heart Circ.Physiol.), 244(1983), 13, H253-H258.
5. Plasma Vasopressin in Rats: Effect of Sodium, Angiotensin, and Catecholamines / en collab. avec D.B. Brunner, M. Burnier. In : Ibid., H259-H265.

6. Blood Pressure Maintenance in Awake Dehydrated Rats: Renin, Vasopressin, and Sympathetic Activity / en collab. avec M. Burnier, J. Biollaz, D.B. Brunner. In : Ibid., 245(1983), 14, H203-H209.
7. Alpha- and Beta-Adrenoreceptor Blockade in Normotensive and Deoxycorticosterone (DOC)-Hypertensive Rats; Plasma Vasopressin and Vasopressin Pressor Effect / en collab. avec M. Burnier, J. Biollaz, D.B. Brunner, H. Gavras. In : The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics, 224(1983), 1, p. 222-227.
8. Blood Pressure Dependency on Vasopressin and Angiotensin II in Prazosin-Treated Conscious Normotensive Rats / en collab. avec B. Waeber, J. Nussberger. In : Ibid., 225(1983), 2, p. 442-446.
9. Evaluation par des médecins installés de l'efficacité antihypertensive de la débrisoquine, de la méthyldopa et du propranolol / en collab. avec L. Avigdor, B. Waeber. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 331-338.
10. Profils et variations de la pression artérielle ambulatoire chez des patients hypertendus traités et non traités / en collab. avec B. Jacot des Combes, B. Waeber, M. Porchet, J. Biollaz. In : Ibid., p. 371-372.
11. Utilité de l'enregistrement ambulatoire de la pression artérielle / en collab. avec B. Waeber, J. Nussberger. In : Ibid., p. 919-921.
12. Utilité du Remler pour éviter de surtraiter la population dite hypertendue / en collab. avec M.D. Schaller, B. Jacot des Combes, B. Waeber, M. Porchet. In: Ibid., p. 2004-2005.
13. Traitement de la crise hypertensive par le captopril / en collab. avec J. Biollaz, B. Waeber, G.A. Turini, M.-D. Schaller. In : Ibid., p. 2006-2007.
14. Blood Pressure and Heart Rate Effect of a Vasopressin Antagonist in Conscious Normotensive Rats Pretreated with Exogenous Vasopressin / en collab. avec B. Waeber, J. Nussberger. In : European Journal of Pharmacology, 91(1983), p. 135-137.
15. Hypertensive Crisis Treated with Orally Administered Captopril / en collab. avec J. Biollaz, B. Waeber. In : European Journal of Clinical Pharmacology, 25(1983), p. 145-149.
16. The Renin-Angiotensin System in Refractory Heart Failure: Clinical, Hemodynamic and Hormonal Effect of Captopril and Enalapril / en collab. avec G.A. Turini, B. Waeber. In : European Heart Journal, 4(1983), Suppl. A, p. 189-197.
17. Clinical and Experimental Aspects of the Angiotensin Converting Enzyme in Blood Pressure Regulation / en collab. avec B. Waeber, J. Biollaz, H. Gavras. In : Selected Topics in Clinical Enzymatology, D. Goldberg, M. Werner Ed. - Berlin, New York: W. de Gruyter, 1983, p. 131-146.
18. Converting Enzyme Inhibition in Hypertensive Emergencies / en collab. avec J. Biollaz, G.A. Turini, B. Waeber. In : Proceedings of the Third International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine. - Brussels, 1983, p. 54-58.
19. Clinical Application of Orally Active Angiotensin Converting Enzyme (ACE) Inhibitors / en collab. avec H. Gavras, J. Biollaz, B. Waeber, I. Gavras. In : Advances in Experimental Medicine and Biology, H. Fritz, N. Back, G. Dietze, G.L. Haberland Ed., vol. 156B. - New York, Londres, 1983, p. 1127-1131.
20. Role of Vasoconstrictor Systems in Experimental Glucocorticoid-Hypertension in Rats / en collab. avec B. Waeber, H. Gavras, M. Bresnahan, I. Gavras. In : Clinical Science, 65(1983), p. 255-261.
21. Pharmacologie clinique du captopril / en collab. avec B. Waeber, J. Biollaz. In : Captopril, l'inhibition de l'enzyme de conversion

- de l'angiotensine et l'hypertension artérielle. Symposium Paris, 1982. - Paris: Excerpta Medica, 1983, p. 34-41.
22. Regionalized Self-Care Hemodialysis - A Solution to the Increasing Cost / en collab. avec J.P. Wauters, A. Hunziker. In : JAMA, 250(1983), p. 59-62.
 23. The Clinical Application of Converting Enzyme Inhibitors / en collab. avec G.A. Turini, B. Waeber, J. Nussberger, J. Biollaz. In : Clinical and Experimental Hypertension-Theory and Practice, A5(10), 1983, p. 1355-1366.
 24. Influence of Sodium Diet and Deoxycorticosterone on the Response to Norepinephrine, Lysine-Vasopressin and Angiotensin II of Isolated Perfused Rat Mesenteric Arteries / en collab. avec M. Monney, P.A. Schlegel. In : Ibid., p. 1735-1747.
 25. Does Pharmacological Profiling of a New Drug in Normotensive Volunteers Provide a Useful Guideline to Antihypertensive Therapy ? / en collab. avec B. Waeber, J. Nussberger. In : Suppl. III Hypertension, 5(1983), 5, p. 101-107.
 26. Long-Term Clinical Experience with Enalapril in Essential Hypertension / en collab. avec B. Waeber, J. Nussberger, M.D. Schaller, J.G. Gomez. In : Journal of Hypertension, 1(1983), Suppl. 1, p. 103-107.
 27. Accuracy and Reproducibility of Ambulatory Blood Pressure Recordings Obtained with the Remler System / en collab. avec B. Jacot des Combes, B. Waeber, M. Porchet. In : Ibid.
 28. Role of Angiotensin II in Limiting the Acute Blood Pressure Response to Prazosin in Conscious Salt-Depleted and Salt-Repleted One-Kidney, One-Clip Renal Hypertensive Rats / en collab. avec B. Waeber, J. Nussberger. In : Ibid.
 29. Experience with Enalapril in Normotensive Volunteers, Hypertension and Congestive Heart Failure / en collab. avec J. Biollaz, B. Waeber, J. Nussberger, G.A. Turini. In : Hypertension and the Angiotensin System: Therapeutic Approaches, A.E. Doyle, A. Bearn Ed. - New York: New York: Raven Press, 1983, p. 193-210.
 30. CGS 13945: A New Orally Active Angiotensin-Converting Enzyme Inhibitor in Normal Volunteers / en collab. avec B. Jacot des Combes, G. A. Turini, M. Porchet, D.S. Chen, Supradip (Ben) Sen. In : Journal of Cardiovascular Pharmacology, 5(1983), p. 511-516.
 31. Contrasting Effects of Angiotensin II and Vasopressin after Acute Administration of Prazosin in Awake Normotensive Rats / en collab. avec B. Waeber. In : Clin.Resp., 31(1983), p. 336 A (Abstract).
 32. Acute Effects of Prazosin in Conscious Salt-Depleted and Salt-Repleted One Kidney, One-Clip Renal Hypertensive Rats / en collab. avec B.Waeber, I.Keller. In : Ibid., p. 336 A (Abstract).
 33. Accuracy and Reproducibility of Ambulatory Blood Pressure Recordings Obtained with the Remler System / en collab. avec B. Jacot des Combes, B. Waeber, M. Porchet. In : First European Meeting on Hypertension. - Milano, 1983, p. 50 (Abstract).
 34. Treatment of Hypertensive Patients by Practicing Internists Controlled Drug Trial / en collab. avec B. Waeber, L. Avigdor. In : Ibid., p. 469 (Abstract).
 35. Acute Humoral and Blood Pressure Effects of Prazosin in Conscious Salt-Depleted and Salt-Repleted One-Kidney, One-Clip Renal Hypertensive Rats / en collab. avec B. Waeber. In : Ibid., p. 470 (Abstract).
 36. Role of Angiotensin II in Limiting the Acute Blood Pressure Response to Prazosin in Conscious Salt-Depleted and Salt-Repleted One-Kidney, One-Clip Renal Hypertensive Rats / en collab.

- avec B. Waeber. In : Ibid., p. 471 (Abstract).
37. Blood Pressure in Dehydrated Rats / en collab. avec M. Burnier, J. Biollaz. In : Kidney International, 23(1983), p. 900 (Abstract).
 38. CGS 13945: A New Angiotensin Converting Enzyme Inhibitor in Normal Volunteers / en collab. avec B. Jacot de Combes, G.A. Turini, M. Porchet, D.S. Chen, S. Ben Sen. In : Ibid., p. 901 (Abstract).
 39. Factors Limiting the Hypotensive Effect of Prazosin in Awake Rats / en collab. avec B. Waeber. In : Ibid., p. 904 (Abstract).
 40. Complications de l'infarctus aigu du myocarde: signification pronostique de l'activation du système sympathique et rénine-angiotensine / en collab. avec Cl. Vaney, B. Waeber, G. Turini, D. Margalith. In : Réunion de réanimation de langue française. - Paris, 1983, p. 25 (Abstract).
 41. Species differences in the in vitro Response of Plasma Angiotensin-Converting Enzyme Inhibitors / en collab. avec D.S. Chen. In : Clin.Biochem., 16(1983), 5, A21 (Abstract).

M. OTTO BUCHER,
professeur honoraire

Compte rendu:

1. Die Zelle. Struktur und Funktion. Bücher der Zeitschrift naturwissenschaftliche Rundschau, H. Metzner (Hrsg.). - Stuttgart: Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH, 1981. In : Zeitschrift für mikroskopisch-anatomische Forschung (Leipzig), 97 (1983), p. 184.

M. PETER BURCKHARDT,
professeur ordinaire

1. Utilité du dosage de l'AMP cyclique néphrogène dans le diagnostic de l'hyperparathyroïdie primaire / en collab. avec G. Bill, A.F. Jacquet. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 327-330.
2. Les carcinomes médullaires de la thyroïde / en collab. avec R. Chabloz, T. Bischoff, P. Saraga, H. Loosli, B. Scazziga, F. Saegesser. In : Ibid., 113(1983), 22, p. 814-823.
3. La lithiase rénale calcique idiopathique: aspects thérapeutiques / en collab. avec Ph. Jaeger, L. Portmann. In : Ibid., 113(1983), p. 1750-1756.
4. Un traitement simple de l'hypercalcémie tumorale: l'amino-hydroxypropylidene bisphosphonate (APD) IV. / en collab. avec L. Portmann, J.-M. Haefliger, G. Bill. In : Ibid., 113(1983), p. 1960-1963.
5. La scintigraphie osseuse dans le diagnostic et le contrôle de l'évolution de la maladie de Paget / en collab. avec E. Krompecher, A. Bischof-Delaloye, Ph. Jaeger, B. Delaloye. In : Neue Aspekte radiologischer Diagnostik und Therapie. Jahrbuch 1982 der SGR. - Berne, Stuttgart, Vienne: Hans Huber, 1983, p. 230-234.
6. L'exploration de l'axe corticosurrénalien à la recherche d'une insuffisance surrénalienne secondaire / en collab. avec F. Gomez, J.F. Delaloye, E. Maeder. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1504, p. 432-434.
7. Traitement conservateur de l'hyperparathyroïdie primaire / en collab. avec L. Portmann. In : Ibid., p. 441-446.

8. La reprise d'une alimentation normale après le régime PSMF / en collab. avec E. Heraïef, E. Jéquier, J.P. Felber, M.C. Viano. In : Ibid., p. 1324-1330.
9. Plaidoyer pour la médecine interne. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 589-595.
10. A propos du traitement de l'hypercalcémie paranéoplasique. In : BULLETIN SAAK, 3(1983).
11. The Treatment of Obesity by Carbohydrate Deprivation Suppresses Plasma Tryptophan and Its Ratio to Other Large Neutral Amino Acids / en collab. avec E. Heraïef, Ch. Mauron, J.J. Wurtman. In : Journal of Neural Transmission, 57(1983), p. 187-195.
12. Developments in the Medical Treatment of Idiopathic Urolithiasis / en collab. avec Ph. Jaeger, L. Portmann, A.F. Jacquet. In : Kidney International, 23(1983), p. 901-902 (Abstract).
13. The Therapy for Idiopathic Stone Formers (ISF) Revisited / en collab. avec Ph. Jaeger, L. Portmann, A.F. Jacquet. In : Calcified Tissue International, 147(1983), 35 (Suppl.), p. 38 (Abstract).
14. Fate of Parathyroid Hormone (PTH) During Hemodialysis (HD) and Ultrafiltration (UF) / en collab. avec Ph. Jaeger, A.F. Jacquet, J.P. Wauters. In : Mineral Electrolyte Metabolism, 9(1983), p. 162 (Abstract).
15. Tryptophan Administration Can Enhance Weight Loss by Some Moderately-Obese Patients on PSMF Diet / en collab. avec E. Heraïef, J.J. Wurtman, R.J. Wurtman. In : International Symposium on Novel Approaches and Drugs for Obesity, A.C. Sullivan, S. Garattini Ed., Oct. 3-5, 1983 (Abstract).

M. MARCEL BURNER,
professeur ordinaire

1. Pharmaco- et psychothérapies dans l'institution psychiatrique ambulatoire. In : Archives Suisses de Neurologie, Neurochirurgie et de Psychiatrie, 132(1983), 2, p. 255-264.
2. Modification de la relation thérapeutique lors du bilan d'un essai contrôlé de neuroleptiques à action prolongée (Palmitate de Pipotiazine versus decanoate de Flupentisol). In : Psychologie Médicale (Paris), 15(1983), 5, p. 799-984.
3. Possibilités et limites de la psychothérapie dans le traitement de la dépression. In : Bulletin des Médecins suisses (Berne), 64(1983), 45, p. 1861-1865.

M. ANDRÉ CALAME,
professeur ordinaire

1. Etre prématuré: hier, aujourd'hui, demain. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 319-332.
2. High Risk Appropriate for Gestational Age (AGA) and Small for Gestational Age (SGA) Preterm Infants / en collab. avec S. Duret, L. Jaunin, B. Plancherel. In : Helvetica Pediatrica Acta (Bâle), 38(1983), p. 39-50.
3. The Stabilization of the Very-Low-Birthweight Infants / en collab. avec F. Gudinchet, J.L. Micheli. In : European Journal of Obstetrics Gynecology and Reproductive Biology (Amsterdam), 15(1983), p. 285-288.
4. A New Neurological Approach of Neonatal Intracranial Haemorrhage / en collab. avec Cl. Fawer, L. Dubowitz. In : Ibid., p.

339-341.

5. Systematic pH-Measurements in the Umbilical Artery: Causes and Predictive Value of Neonatal Acidosis / en collab. avec P. A. Lauener, P. Janecek, H. Bossart, J.F. Monod. In : Journal of Perinatal Medicine, 11(1983), p. 278-285.
6. Dangers de la césarienne pour le nouveau-né: problématique de la césarienne chez le grand prématuré. In : Gynäkologische Rundschau (Bâle), 1983.

M. ALDO CALANCA,
agrégé

1. Psychiatrie et système pénal. Réflexions et propositions d'un groupe de travail / en collab. avec J. Ambrus, J. Bernheim, J. Bovet, C. Cherpillod, F. Delaite, R. Delaloye, W. Fischer, E. Gilliéron, C. Miéville, C. Montandon. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1503, p. 393-400.
2. Clovoxamine: A New Nontricyclic Antidepressant - A European Multicenter Initial Study / en collab. avec H.L. Freeman, G. Hole, J. Wakelin. In : Comprehensive Psychiatry (New York), 24(1983), 2, p. 179-182.
3. Etude catamnétique de 76 cas de toxicomanie à l'héroïne chez de jeunes adultes (5 à 12 ans de recul) / en collab. avec D. Pauchard. In : Archives Suisses de Neurologie et Psychiatrie, 133(1983), 2, p. 321-345.
Compte rendu:
4. J. Yves Savoy, A l'écoute de personnes concernées par l'homosexualité. - Lausanne: Editions CPS, 1982. In : Bulletin des médecins suisses (Berne), 64(1983), 32, p. 1214.

M. MICHEL CAMPICHE,
professeur associé

1. L'examen de la moelle osseuse en routine. Apport de l'inclusion en plastique / en collab. avec F. Delacrétaz, P.-M. Schmidt, Ph. Schneider. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 72(1983), p. 1327-1331.

M. GEORGES CANDARDJIS,
professeur ordinaire

1. Méthode d'appréciation des doses délivrées dans les examens de tomographie axiale transverse / en collab. avec J.-F. Valley, S. Raimondi. In : Annuaire de la Société Suisse de Radiologie et Médecine Nucléaire, 1982, p. 101-105.
2. CT of the Thoracic Duct / en collab. avec P. Schnyder, H. Hauser, A. Moss, G. Gamsu, R. Brasch, J. Bonnet. In : European Journal of Radiology, 3(1983), p. 18-23.
3. CT Detection of Benign and Malignant Abnormalities of the Small Bowel / en collab. avec P. Schnyder. In : Ibid., p. 33-38.
4. Adjusted Versus Fixed-Dose Subcutaneous Heparin in the Prevention of Deep-Vein Thrombosis After Total Hip Replacement / en collab. avec P.F. Leyvraz, J. Richard, F. Bachmann, G. van Melle, J.-M. Treyvaud, J.-J. Livio. In : The New England Journal of Medicine, 309(1983), p. 954-958.

M. JEAN-CHARLES CEROTTINI,
professeur extraordinaire

1. Heterogeneity of Inhibition of Cytolytic T Lymphocyte Clones by Monoclonal Anti-Lyt-2/3 Antibodies: Parallel Effects on Cytolysis Proliferation and Lymphokine Secretion / en collab. avec H.R. MacDonald, A.L. Glasebrook, O. Acuto, A. Kelso, C. Bron. In : Advances in Experimental Medicine and Biology, vol. 146, Mechanisms of Cell-Mediated Cytotoxicity, W.R. Clark, P. Goldstein Ed. - New York, Londres: Plenum Press, 1982, p. 533-545.
2. Production of Macrophage Activating Factor by Cytolytic and Noncytolytic T Lymphocyte Clones / en collab. avec A. Kelso, A.L. Glaserbrook, K.T. Brunner, O. Kanagawa, H.D. Engers, H.R. MacDonald. In : Advances in Experimental Medical Biology, 55 (1982), p. 493-498.
3. Effect of Sublethal Whole-Body Irradiation on Subsequent Secondary Cytolytic T Cell Responses in vitro / en collab. avec O. Kanagawa, J.A. Louis, H.D. Engers. In : The Journal of Immunology, 130(1983), p. 24-28.
4. Relationship between Expression of Fc Gamma Receptors or Ia Antigens and Cytolytic Activities of Alloactivated Human T Cells / en collab. avec A. Moretta, M.C. Mingari, A.S. Fauci, L. Moretta. In : Clinical Immunology and Immunopathology, 26(1983), p. 232-239.
5. Direct Demonstration of the Clonogenic Potential of Every Human Peripheral Blood T Cell. Clonal Analysis of HLA-DR Expression and Cytolytic Activity / en collab. avec A. Moretta, G. Pantaleo, L. Moretta, M.C. Mingari. In : Journal of Experimental Medicine, 157(1983), p. 743-754.
6. Quantitative Assessment of the Pool Size and Subset Distribution of Cytolytic T Lymphocytes within Human Resting or Alloactivated Peripheral Blood Cell Populations / en collab. avec A. Moretta, G. Pantaleo, L. Moretta, M.C. Mingari. In : Ibid., 158(1983), p. 571-585.
7. A Nonclonal Antibody Directed against HLA-DR Molecules Inhibits the IL-2 Dependent T Cell Proliferation in Humans / en collab. avec A. Moretta, R.S. Accolla. In : Protides of the Biological Fluids. Proceedings of the 13th Colloquium, 1982, H. Peeters Ed. - Oxford: Pergamon Press, 1983, vol. 30, p. 451-454.
8. Cytolytic Activity of Cytoplasts and Hybrids Derived from Cloned CTL Lines / en collab. avec T. Reme, H.R. MacDonald, A.L. Glasebrook. In : Intracellular Communication in Leucocyte Function, J.W. Parker, R.L. O'Brien Ed. - Chichester, New York, Brisbane, Toronto, Singapore: John Wiley & Sons Ltd., 1983, p. 141-148.

M. GERMAIN CHAPUIS,
professeur associé

1. Acquisitions thérapeutiques 1981: Chirurgie. In : Médecine et Hygiène (Genève), 40(1982), p. 61-62.
2. Attitude en face d'une plaie pénétrante de thorax. In : Ibid., p. 3602-3605.
3. Acquisitions thérapeutiques 1982: Chirurgie. In : Ibid., 41(1983), p. 14-15.
4. Cancer du sein: exérèse radicale. In : Helvetica Chirurgica Acta

(Bâle), 50(1983), p. 635-638.

5. Closure of Recto-Vaginal Fistulae / en collab. avec S. Krupp. In : Transaction of the 8th I.P.R.S (International Congress of Plastic and Reconstructive Surgery), 26.6-1.7.83. - Montreal, Bruce Williams, 1983, p. 670-671.

M. RICHARD CHRZANOWSKI,
professeur associé

1. Importance de la tomodensitométrie du cerveau en gériatrie / en collab. avec A. Bonnard. In : Session annuelle de la Société Suisse de Gérontologie, Lausanne, 14-16.X.1982. Rapport des séances scientifiques, p. 132-136.
2. La tomographie computerisée dans les traumatismes crânio-cérébraux. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1533, p. 3318-3328.

M. PETER G.H. CLARKE,
maître-assistant

Comptes rendus:

1. Intravascularly Injected Peroxidase Labels All and Only the Cells which Contain Acid Phosphatases Resistant to Glutaraldehyde in the Brains of Chick Embryos. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 660.
2. Neuronal Death in the Chick Embryo's Isthmo-Optic Nucleus (ION): Sustaining Role of Afferents from the Tectum. In : Society for Neuroscience Abstracts (Maryland), 9(1983), p. 322.

M^{me} STÉPHANIE CLARKE,
médecin-assistante

1. Transitory Macrophages in the White Matter of the Developing Visual Cortex. I. Light and Electron Microscopic Characteristics and Distribution / en collab. avec G.M. Innocenti, H. Koppel. In : Developmental Brain Research (Amsterdam), 11(1983), p. 39-53.
2. Transitory Macrophages in the White Matter of the Developing Visual Cortex. II. Development and Relations with Axonal Pathways / en collab. avec G.M. Innocenti, H. Koppel. In : Ibid., p. 55-66.
3. Multiple Sets of Visual Cortical Neurons Projecting Transitorily Through the Corpus Callosum / en collab. avec G.M. Innocenti. In : Neuroscience Letters (Amsterdam), 41(1983), p. 27-32.
4. Transitory Callosal Projections From the Visual Cortex of Newborn Kittens: I. Target-Specificity / en collab. avec G.M. Innocenti. In : Ibid., (1983), Suppl. 14, p. 176.
5. Transitory Callosal Projections From the Visual Cortex of Newborn Kittens: II. Topographical Organization / en collab. avec G.M. Innocenti. In : Ibid., p. 177.
6. Bilateral Transitory Projections From Auditory to Visual Areas in Kittens / en collab. avec G.M. Innocenti. In : Society for Neuroscience Abstracts, 9(1983), p. 376.
7. Early Segregation of Temporary Efferent Projections in the Visual Cortex of Kittens / en collab. avec G.M. Innocenti. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 649.

M. FRANCOIS CLEMENT,
privat-docent

1. Les vitesses de sédimentation accélérées. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 167-171.
2. La β^2 -microglobuline. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 838-843.
3. Utilité des examens biologiques au cours des hémopathies malignes. In : Ibid., p. 948-951.

M. ALFRED CURCHOD,
professeur extraordinaire

1. L'exploration endocrinienne de la grossesse en clinique: mythe ou réalité. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 1049-1061.

M. JEAN DELACRÉTAZ,
professeur ordinaire

1. Perineal Cloacogenic Cyst / en collab. avec P. Anani, F. Leu. In : Dermatologica, 166(1983), p. 104-106.

M. BERNARD DELALOYE,
professeur associé

1. L'apport de la scintigraphie osseuse aux phases circulatoire et tardive pour le diagnostic différentiel de l'algoneurodystrophie et des nécroses / en collab. avec J.C. Volant, A. Bischof-Delaloye, E. Krompecher-Kiss. In : Neue Aspekte radiologischer Diagnostik und Therapie. Jahrbuch 1982 der Schweizerischen Gesellschaft für Radiologie und Nuklearmedizin. - Berne: Hans Huber, p. 207-210.
2. La scintigraphie osseuse dans le diagnostic et le contrôle de l'évolution de la maladie de Paget / en collab. avec E. Krompecher-Kiss, A. Bischof-Delaloye, Ph. Jaeger, P. Burckhardt. In : Ibid., p. 230-234.
3. Tl-201 Scintigraphy in Non Traumatic Rhabdomyolysis / en collab. avec A. Bischof-Delaloye, P. Scherrer, G. Turini, C. Perret. In : European Heart Journal (Londres), 4(1983), Suppl. E, p. 92 (Poster 30).
4. I-123 OIH Accumulation Indices in Children with Vesico Uretral Reflux / en collab. avec A. Bischof-Delaloye, N. Genton, S. Produit, J.P. Guignard. In : European Journal Nuclear Medicine (Berlin), 8(1983), p. A14.

M^{me} ANGELIKA DELALOYE-BISCHOF,
privat-docent

1. L'apport de la scintigraphie osseuse aux phases circulatoire et tardive pour le diagnostic différentiel de l'algoneurodystrophie et des nécroses / en collab. avec J.C. Volant, E. Krompecher-Kiss, B. Delaloye. In : Neue Aspekte radiologischer Diagnostik und Therapie. Jahrbuch 1982 der Schweizerischen Gesellschaft für Radiologie und Nuklearmedizin. - Berne: Hans Huber, p. 207-210.
2. La scintigraphie osseuse dans le diagnostic et le contrôle de l'évolution de la maladie de Paget / en collab. avec E. Krompecher-

Kiss, Ph. Jaeger, P. Burckhardt, B. Delaloye. In : Ibid., p. 230-234.

3. Tl-201 Scintigraphy in Non Traumatic Rhabdomyolysis / en collab. avec P. Scherrer, G. Turini, C. Perret, B. Delaloye. In : European Heart Journal (Londres), 4(1983), Suppl. E, p. 92 (Poster 30).
4. I-123 OIH Accumulation Indices in Children with Vesico Uretral Reflux / en collab. avec N. Genton, S. Produit, J.P. Guignard, B. Delaloye. In : European Journal Nuclear Medicine (Berlin), 8(1983), p. A14.
5. Application des radioisotopes en médecine d'urgence. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1508, p. 840-848.

M. THIERRY DEONNA,
privat-docent

1. Rectal Diazepam in the Management of Febrile Convulsions. In : Developmental Medicine and Child Neurology (Londres), 25(1983), 2, p. 256-257.
2. Pachygyria and Congenital Nephrosis. Disorder of Migration and Neuronal Orientation / en collab. avec O. Robain. In : Acta Neuropathologica (Berlin), 60(1983), 1-2, p. 137-141.
3. Épilepsie chez l'enfant. De la première crise jusqu'au sevrage. Approche générale et aspects psychologiques. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 72(1983), 35, p. 1119-1122.
4. Prenatal Diagnosis of Genetic Microcephaly / en collab. avec G. Pescia, H. Nguyen-The. In : Prenatal Diagnosis (Chichester, Sussex), 3(1983), p. 363-365.
5. Congenital Hemiparesis: the Spectrum of Lesions. A Clinical and Computerized Tomographic Study of 37 Cases / en collab. avec V. V. Claeys, R. Chrzanowski. In : Helvetica Paediatrica Acta (Bâle), 38(1983), 5/6, p. 439-455.

M. PIERRE DESBAILLETS,
professeur associé

1. La cardiologie face au vieillard accidenté / en collab. avec J.J. Livio. In : Revue de médecine des accidents et des maladies professionnelles, 75(1982), 4, p. 217-221.

M. PAUL-ANDRÉ DESPLAND,
privat-docent

1. Etude longitudinale des potentiels évoqués visuels dans les névrites rétro-bulbaires aiguës / en collab. avec F. Regli. In : Revue Médicale de la Suisse romande (Lausanne), 103(1983), p. 277-280.
2. Crises épileptiques et non épileptiques / en collab. avec F. Regli, J. Rousselle. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 72(1983), 33, p. 1073-1080.
3. Apport et limites de l'EEG dans le diagnostic de l'épilepsie / en collab. avec F. Regli. In : Ibid., p. 1081-1084.
4. Apnoisches Syndrom beim Kleinkind während der Nacht / en collab. avec J.L. Micheli. In : Schweizer Archiv für Neurologie, Neurochirurgie und Psychiatrie, 132(1983), 1, p. 33-34.
5. Paroxysmale visuelle Erscheinungen epileptischer Natur bei Kindern / en collab. avec Th. Deonna, A.-L. Ziegler. In : Z. EEG-EMG, 14(1983), p. 164.
6. Bericht über eine merkwürdige partiell-komplexe Epilepsie / en

- collab. avec J. Rouselle, F. Regli. In : Ibid., p. 166.
7. Ultrasonography Studies in Brain Death. In : Ultrasound, R.A. Lerski, P. Morley Ed. - Pergamon Press, 1983, p. 20.

M. JACQUES DIEZI,
professeur associé

1. Effects of Mineralcorticoids on Na⁺ and K⁺ Excretion in the Adrenalectomized Rat / en collab. avec J.D. Horisberger. In : American Journal of Physiology (Bethesda), 245(1983), p. F89-F99.
2. Effect of Aldosterone on the Excretion of Lithium in the Adrenalectomized Rat / en collab. avec J.D. Horisberger. In : Flügers Archiv (Berlin), 339(1983), p. 213-215.
3. Insuffisance rénale aiguë d'origine médicamenteuse ou toxique. / en collab. avec A. Borgeat. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 6, p. 218-222.
4. Renal Uptake of Cadmium / en collab. avec E. Bosco, N. Porta. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 679 (Abstract).

M. MICHEL DOLIVO,
professeur ordinaire

1. Neuronal and Transneuronal Tracing in the Trigeminal System of the Rat Using the Herpes Virus Suis / en collab. avec X. Martin. In : Brain Research (Amsterdam), 273(1983), p. 253-276.
2. Marquage des neurones pré- et post-ganglionnaires sensitifs, sympathiques et parasympathiques de l'oeil du rat à l'aide de l'herpes virus suis / en collab. avec X. Martin. In : Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde (Stuttgart), 182(1983), 5, p. 512-513.
3. Changes Induced in Superior Cervical Ganglion Cell Cultures by Herpes Suis Infection / en collab. avec C.M.-F. Marchand. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 637 (Abstract).
4. Functional and Morphological Alterations in Neurons Infected with a Neurotropic Virus: An Intracellular HRP Study / en collab. avec M. Kiraly, P. Favrod, M. Maillard, C. Verdan. In : Federation Proceedings (Bethesda), 42(1983), p. 991 (Abstract).

M. VASILE DRAGON,
professeur ordinaire

1. Curiethérapie à haut débit de dose (source oscillante 5 Ci de ¹³⁷Cs) en oncologie gynécologique / en collab. avec L. Cacciami, H. Bossart, P. Lazarevski. In : Annuaire de la Société suisse de radiologie et médecine nucléaire (Berne), 1983, p. 272-276.
2. Dosimétrie en curiethérapie à haut débit de dose / en collab. avec J.F. Valley, L. Cacciami, H.P. Do, G. Pache, S. Raimondi. In : Ibid., p. 277-282.
3. Dosimétrie en curiethérapie gynécologique à haut débit de dose / en collab. avec S. Raimondi, L. Cacciami, H.P. Do, G. Pache, J.F. Valley. In : XXII^e Congrès de la Société Française des Physiciens d'Hôpital, Versailles 9.6.1983, p. 5 (Abstract).

M. BERNARD DROZ,
professeur ordinaire

1. Introductory Remarks to Genetic and Environmental Factors in Neuronal Responses to and Recovery from Injury. In : Birth Defects:

- Original Articles Series. Nervous System Regeneration, 19 (1983), 4, p.155-156.
2. Phospholipid Metabolism during Central and Peripheral Damage and Recovery in Nervous Tissue / en collab. avec G.E. De Medio, M. Brunetti, R. V. Dorman, L.A. Horrocks, G. Porcellati, F. Souyri, G. Trovarelli. In : Ibid., p. 175-187.
 3. Phospholipid Composition, Metabolism and Transport in Normal and Pheripheral Nerve and during Experimental Neuropathy / en collab. avec G. Porcellati, M. Brunetti, H.L. Koenig, F. Souyri, L. di Giamberardino. In : Clinical and Biological Aspects of Peripheral Nerve Diseases, vol. 4: Neurology and Neurobiology, L. Battistin, G.A. Hashim, A. Lajtha Ed. - New York: Alan R. Lyss, 1983, p. 101-135.
 4. Axonal Transport of Ethanolamine Glycerophospholipids: Preferential Accumulation of Transported Ethanolamine Plasmogen in Myelin en collab. avec M. Brunetti, L. di Giamberardino, H.L. Koenig, F. Carretero, G. Porcellati. In : Neurochemical Pathology, 1 (1983), p. 59-80.
 5. Axonal Transport of Lipids, Exchange Between Axon and Myelin / en collab. avec M. Brunetti, G. Porcellati, L. di Giamberardino, H.L. Koenig. In : Journal of Neurochemistry, 41(1983), Suppl., p. 69.

M. NICOLAS DUCREY,
agrégé

1. Kystes dermoïdes et épidermoïdes de l'orbite / en collab. avec M. Savary. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 297-298.
2. Le centre pédagogiques pour handicapés visuels, aspect fonctionnel et nosologique / en collab. avec L. Bujard. In : Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde, 182(1983), 5, p. 383-384.
3. Les affections orbitaires à Lausanne durant les 15 dernières années 1967-1981. In : Bulletins et Mémoires de la Société Française d'Ophtalmologie, 94(1983), p. 191-194.

M. GÉRARD FAVEZ,
professeur ordinaire
<<à titre personnel>>

1. Priorités parmi les mesures antituberculeuses: arguments épidémiologiques / en collab. avec Ph. Leuenberger. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 3, p. 96-99.
2. Editorial [Thema: Le Tabagisme/Die Raucherkrankheiten]. In : Therapeutische Umschau (Berne), 40(1983), 2, p. 95.
3. Oblique Posterior Tomography at an Angle of 550 as a Guide for Endobronchial Procedures / en collab. avec Ph. Leuenberger. In : Chest and Breast. Proceedings of the XVth International Congress of Radiology. Brussels, 24.6 - 1.7.1981, P. Capesius Ed. - Luxembourg: Interimages, 1983, p. 268-275.
4. Edition de : The Cells of the Alveolar Unit / en collab. avec A. Junod, Ph. Leuenberger. - Berne: H. Huber, 1983 [Current Problems in Clinical Biochemistry: 13].
5. Tuberculose / en collab. avec Ph. Leuenberger. In : Hadorn, Lehrbuch der Therapie, P. Stucki, T. Hess Ed. - Berne: H. Huber, 1983, p. 315-321.

M. JEAN-PIERRE FELBER,
professeur associé

1. Effect of an Enkephalin-Analog (FK 33-824) on Glucose Tolerance in Man / en collab. avec X. Jeanrenaud, E. Maeder, E. Del Pozo. In : Acta Endocrinologica, 104(1983), p. 85-90.
2. Effect of Somatostatin-Induced Insulinopenia on Glucose Oxidation in Man / en collab. avec D. Thiébaud, E. Maeder, E. Jéquier, R. Hendler, R.A. DeFronzo. In : Diabetologia, 25(1983), p. 325-330.
3. Clinical Usefulness and Methodology of Immunological Assay of Pancreatic Enzymes / en collab. avec R. Rey. In : Clinical Biochemistry (Ontario), 16(1983), 1, p. 23-25.
4. Stimulation of Thermogenesis in Men after Combined Glucose-Long-Chain Triglyceride Infusion / en collab. avec D. Thiébaud, K. Acheson, Y. Schutz, A. Golay, R.A. DeFronzo, E. Jéquier. In : The American Journal of Clinical Nutrition, 37(1983), p. 603-611.
5. Decreased Thermogenic Response to an Oral Glucose Load in Older Subjects / en collab. avec A. Golay, Y. Schutz, C. Broquet, R. Moeri, E. Jéquier. In : Journal of the American Geriatrics Society, 31(1983), 3, p. 144-148.
6. Energy Cost of Glucose Storage in Human Subjects during Glucose-Insulin Infusion / en collab. avec D. Thiébaud, Y. Schutz, K. Acheson, E. Jacot, R.A. DeFronzo, E. Jéquier. In : American Journal of Physiology [Endocrinol.Metab.7], 244(1983), E216-E221.
7. Approche biologique du traitement de l'obèse diabétique / en collab. avec A. Golay. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41 (1983), 1504, p. 448-453.
8. Diabetes Mellitus (VI). The Dietary Use of Sugar Substitutes in Diabetes. In : Beta Release, 7(1983), 3, p. 6-9.
9. Evolution de l'obésité vers le diabète de type II / en collab. avec A. Golay. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 609-615.
10. Obésité et Diabète / en collab. avec A. Golay. In : Therapeutische Umschau (Berne), 40(1983), p. 836-839.

M^{me} ELISABETH FIVAZ,
psychologue-psychothérapeute FNRS

1. Agreement, Conflict, Symptom : An Evolutionary Paradigm / en collab. avec R. Fivaz, L. Kaufmann. In : Zusammenhänge III, J. Duss von Werdt, R. Welter-Enderlin Ed. - Zürich: Institut für Ehe und Familie, 1983.
2. Interactions parent-nourrison et familles à transactions psychologiques. In : La thérapie familiale Telle Quelle... une théorie dans sa pratique. - Paris: ESF, 1983, p. 73-90.
3. Accord, conflit, symptôme: un paradigme évolutionniste / en collab. avec R. Fivaz, L. Kaufmann. In : Cahiers critiques de thérapie familiale et de pratiques de réseaux, 7(1983), p. 91-110.

M. JÖRG FREI,
professeur associé

1. Cuvette and Flow System for Simultaneous Determination of Optical Density and Oxygen Concentration / en collab. avec M. Dârsoreanu, M. Markert, I. Lascu, C. Tarmure, O. Bârzu. In : International Journal of Biochemistry, 15(1983), 9, p. 1191-1194.

2. Biochemical Pathology of Leukocytes. Symposium held at Biochemische Analytik 82, Avril 29, 1982 Munich. In : Journal of Clinical Chemistry and Clinical Biochemistry, 21(1983), p. 533-567.

M. PHILIPPE C. FREI,
professeur associé

1. Value of the Case History in the Diagnosis of Allergic State and the Detection of Allergens / en collab. avec A.R. Pécoud, H.S. Bonstein. In : Clinical Allergy (Oxford), 13(1983), p. 141-147.
2. Serodiagnosis of Viral Hepatitis A: Rise in Antibody Titre and Evaluation of Three Methods for Detecting Early and Late Antibodies / en collab. avec Ch. Girardet, R. Peitrequin. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 902-904.
3. Chemotaxis: Basic Aspects of Methodology, Mechanism and Pathology / en collab. avec B.M. Czarnetzki, E. Kownatzki, M. Dierich. In : Archives of Dermatology Research (Berlin), 275(1983), p. 359-364.

M. EDGAR FRENK,
professeur associé

1. Parapsoriasis en plaques ou mycosis fongoïde débutant après maladie de Hodgkin traité avec succès / en collab. avec B. Taperoux. In : Dermatologica, 165(1982), p. 279-282.
2. Malignant Melanoma in a Patient with Severe Psoriasis Treated by Oral Methoxsalen Photochemotherapy. In : Ibid., 167(1983), p. 152-154.
3. Vitiligo. In : Hautarzt, 34(1983), p. 47.
4. Structural Anomalies in Ichthyotic Skin of a Patient with Sjögren Larsson Syndrome / en collab. avec L. Lahmar, R. Gharbi, C. Walzer. In : J.Cut.Path., 10(1983), p. 292.
5. Ultrastructural Demonstration of Adenylate Cyclase Activity in Stimulated Guinea Pig Epidermis / en collab. avec C. Walzer. In : Ibid., p. 382.
6. Experimental and Clinical Tests on Skin Irritation by Syndets / en collab. avec A.M. Kligman, E. Koch. In : Arch.Dermatol. Res., 275(1983), p. 263.
7. Ultrastructural Demonstration of Endogenous Peroxidase Activity in Mammalian Epidermis / en collab. avec C. Walzer. In : Histochemistry, 78(1983), 491-501.
8. Neurofibromatosis: A Quantitative Analysis of the Epidermal Keratinocyte and Melanocyte Populations / en collab. avec A. Marazzi, E. Haller. In : J.Invest.Dermatol., 80(1983), p. 355.

M. CLAUDE GAILLOUD,
professeur ordinaire

1. Traitement conservateur des mélanomes de la choroïde au moyen des applicateurs radioactifs de cobalt 60 / en collab. avec L. Zografos. In : Bulletin et Mémoire de la Société Française d'ophtalmologie, 94(1983), p. 385-389.
2. Conservative Treatment of Choroidal Melanoma by Cobalt 60 Applicators / en collab. avec L. Zografos. In : Fortschritte der Onkologie. Intraocular Tumors. - Berlin, Schwerin: Akademie Verlag, 1981, p. 286-289.
3. Treatment of Retinoblastoma. Lausanne Eye Hospital, 1944 to 1978 / en collab. avec A. Balmer. In : Ibid., p. 519-525.

4. Retinoblastoma: Diagnosis and Treatment / en collab. avec A. Balmer. In : Developments in Ophthalmology (Bâle), 7(1983), p. 36-100.

M. LAURENCE GAREY,
professeur associé

1. Développement morphologique de la voie visuelle primaire chez l'enfant / en collab. avec C. de Courten. In : Journal Français d'Ophthalmologie (Paris), 6(1983), 2, p. 187-202.
2. Formation and Elimination of Synapses in Developing Human Visual Cortex / en collab. avec C. de Courten, P.R. Huttenlocher, H. Van der Loos. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 661.
3. Development of Visual System - Comparison of Monkey and Man. In : Acta Morphologica Hungarica (Budapest), 31(1983), 1-3, p. 27-38.
4. Structural Development of the Lateral Geniculate Nucleus and Visual Cortex in Monkey and Man / en collab. avec C. de Courten. In : Behavioural Brain Research (Amsterdam), 10(1983), p. 3-13.
5. Distribution of the Neurons of Origin of the Corpus Callosum and Anterior Commissure in the Marmoset Monkey / en collab. avec M.L. Jouandet, H.P. Lipp. In : Society for Neuroscience Abstracts (Bethesda), 9(1983), p. 41.
6. Orientation of Dendrites in the Lateral Geniculate Nucleus of Monkey / en collab. avec G. Leuba. In : Neuroscience Letters (Amsterdam), 1983, Suppl.14, p. 218.

M. DANIEL GARDIOL,
professeur ordinaire

1. Thyroid Function in Gunn Rats with Genetically Altered Thyroid Hormone Catabolism / en collab. avec M. Benathan, Th. Lemarchand-Béraud, C. Berthier, A. Gauthier. In : Acta Endocrinologica (Copenhagen), 102(1983), 1, p. 71-79.
2. Abnormal Iodoprotein Distribution and Resistance to Proteolysis in Gunn Rat Black Thyroid / en collab. avec M. Benathan, Th. Lemarchand-Béraud, A. Gautier. In : Virchows Archiv (Cell Pathology) (Berlin), 44(1983), 3, p. 323-336.

M. ÉMILE GAUTIER,
professeur ordinaire

1. Corticoreistant Nephrotic Syndrom Associated with T-Cell Deficiency in Two Sisters / en collab. avec R. Tabin, J.-P. Guignard, M. Dubrit, M. Jeannet, J. Golaz, L. Moretta. In : Pediatrics (Evaston IL), 71(1983), 1, p. 93-96.

M^{me} KÄTHI GEERING,
professeur assistant

1. Binding and Antimineralcorticoid Activities of Spirolactones in Toad Bladder / en collab. avec B.C. Rossier, M. Claire, M.E. Rafestin-Oblin, H.P. Gaggeler, P. Corvol. In : American Journal of Physiology (Bethesda), 244(1983), p. C24-C31.
2. Hydrophobic Labeling of (Na⁺,K⁺)-ATPase: Further Evidence that the β Subunit is Embedded in the Membrane Bilayer / en collab. avec M. Girardet, B.C. Rossier, J.P. Kraehenbühl, C. Bron. In : Biochemistry (Easton, Pa), 22(1983), p. 2296-2300.
3. Effects of Butyrate on Histone Deacetylation and Aldosterone

- Dependent Na⁺ Transport in the Toad Bladder / en collab. avec A. Truscello, H.P. Gaggeler, B.C. Rossier. In : Journal of Biological Chemistry (Baltimore), 258(1983), 5, p. 3388-3395.
4. Enhancement of Biosynthesis of Na,K-ATPase in the Toad Urinary Bladder by Aldosterone but Not T₃ / en collab. avec M. Girardet, C. Bron, J.P. Kraehenbühl, B.C. Rossier. In: Current Topics in Membranes and Transport (New York), 19(1983), p. 809-812.
 5. Stimulation of Na⁺ Transport and Na⁺,K⁺-ATPase Synthesis by Aldosterone: Correlation with Occupancy of Hormone Binders / en collab. avec M. Claire, H.P. Gaggeler, M. Girardet, B.C. Rossier. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 663 (Abstract).
 6. Effects of Aldosterone on Surface-Exposed (Na⁺,K⁺)-ATPase and Plasma Membrane Proteins (PMP) / en collab. avec M. Girardet, A. Truscello, B.C. Rossier. In : Ibid., p. 664 (Abstract).
 7. Action of Aldosterone (A) and Thyroid Hormone (T₃) in Regulating Pleotropic Responses in the Toad Urinary Bladder / en collab. avec A. Truscello, H.P. Gaggeler, B.C. Rossier. In : Ibid., p. 675 (Abstract).

M. NOËL GENTON,
professeur ordinaire

1. Alternative thérapeutique pour le traitement de l'hypertension portale infantile : la dissection-ligature de Vosschulte, modifiée par Rehbein / en collab. avec D. Berger, S. Produit. In : Chirurgie pédiatrique (Paris), 24(1983), p. 29-33.
2. Anteriores Vorgehen zur Lokalisation der Puborektalisschlinge nach Mollard bei Operation anorektaler Missbildungen / en collab. avec D. Berger. In : Anorektale Felbindungen, S. Hofmann Ed., Stuttgart, New York: Gustav Fischer Verlag, 1983, p. 109-112.
3. Effect of Trimethoprim-Sulfamethoxazol on Renal Function / en collab. avec J.-P. Guignard, R. Tabin, H. Vienny. In : Current Therapeutic Research, 34(1983), 5, p. 801-806.

M. JEAN-CHARLES GERSTER,
privat-docent et agrégé

1. Formes cliniques inhabituelles et atypiques de la chondrocalcinose. In : Annales de Médecine du Nord-Est Parisien (Paris), 73 (1983), p. 5-II.
2. Capacity to Solubilize Immune Complexes in Sera and Synovial Fluids from Patients with Rheumatoid Arthritis / en collab. avec E. Dayer, M.T. Aguado, P.H. Lambert. In : Arthritis and Rheumatism (Atlanta), 26(1983), p. 156-164.
3. XRMA of Crystals Deposits in Arthropathies and Periarthropathies / en collab. avec F. Ardizzoni, F. Flach, A. Gautier, Ph.A. Buffat. In : Biologie Cellulaire (Paris), 48(1983), p. 320 (Abstract).
4. Faut-il traiter une hyperuricémie asymptotique ? In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 457-460.
5. A Controlled Study of the Exocrine Pancreatic Function in Sjögren's Syndrome and Rheumatoid Arthritis / en collab. avec C. Gobelet, G. Rappoport, C.A. Hiroz, E. Maeder. In : Clinical Rheumatology (Bruxelles), 2(1983), p. 139-143.
6. Tumeurs malignes et rhumatismes. Etude de leur relations. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 26, p. 943-947.
7. Erosive Osteoarthritis of the Fingers with Apatite Deposition in Hypothyroidism / en collab. avec P. Quadri, Y. Saundan. In :

Abstracts Xth European Congress of Rheumatology, Moscow, June, 1983, Abstract 1151.

8. Periarticular Calcifications of the Shoulder in Articular Chondrocalcinosis / en collab. avec G. Rappoport. In : Annals of Rheumatic Diseases (Londres), 42(1983), Suppl. 1, p. 103-104.
9. Bilateral Fractures of Femoral Neck in Patients with Moderate Renal Failure Receiving Fluoride for Spinal Osteoporosis / en collab. avec S.A. Charon, P. Jaeger, G. Boivin, D. Briancon, A. Rostan, C.A. Baud, P.J. Meunier. In : British Medical Journal 287(1983), 3, p. 723-725.
10. Reflex Sympathetic Dystrophy Syndrome and Barbiturates / en collab. avec P. Horton. In : 3rd International Seminar on the Treatment of Rheumatic Diseases. Israel, Nov. 1983, p. 33 (Abstract).
11. Bursitis and Tenosynovitis Caused by Group G Streptococci / en collab. avec J.L. Meier. In : Journal of Rheumatology (Toronto), 10(1983), 5, p. 817-818.
12. Arthrites récidivantes au cours de la thalassémie mineure / en collab. avec R. Dardel. In : Rhumatologie, 35(1983), 8, p. 321-325.

M. EDMOND GILLIÉRON,
agrégé

1. Für einen medizinischen Humanismus. In : Medizinische Ethik. 25ème Séminaire International de l'IMA (International Mediziner-Arbeitsgemeinschaft), Innsbruck, 11-17.4.1981. IMA kongresshefte, 1980-1981, p. 255-281.
2. Psychiatrie et système pénal. Réflexions et propositions d'un groupe de travail / en collab. avec J. Ambrus, J. Bernheim, J. Bovet, A. Calanca, C. Merceron. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 393-400.
3. Psychiatrie und Strafrecht; Überlegungen und Vorschläge einer Arbeitsgruppe. In : Schweizerische Zeitschrift für Strafrecht (Berne), 100(1983), 1, p. 72-81.
4. A propos des rapports entre la médecine et les systèmes de sécurité sociale / en collab. avec R. Carron. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 72(1983), 31, p. 1092-1032.
5. L'entretien médical. In : Psychologie Médicale (Paris), 15(1983), 1, p. 38-39.
6. Etre malade. In : Ibid., 15(1983), 2, p. 315.
7. Le modèle systémique et les théories de la communication. In : Ibid., 15(1983), 3, p. 431-432.
8. Aspects psychologiques des urgences médicales et chirurgicales In : Ibid., 15(1983), 4, p. 603-604.
9. Psychologie de la crise. In : Ibid., 15(1983), 11, p. 1943-1944.
10. Processo psicoanalitico e processo psicoterapico. In : Revista sperimentale di Frenetria e medicina legale delle alienazioni mentali, 107(1983), 3, p. 716-729.
11. Effets des psychothérapies: état d'une recherche prospective / en collab. avec J. Bovet. In : Annales Médico-psychologiques (Paris), 141(1983), 6, p. 651-664.
12. A propos de la réadaptation professionnelle de patients souffrant de troubles psychiques ou psychosomatiques. Etude de 389 cas / en collab. avec C. Luster, A. Borer-Meister. In : Archives Suisses de Neurologie, Neurochirurgie et de Psychiatrie, 133

- (1983), 2, p. 263-281.
13. On the Relationship between Medicine and Social Security Systems / en collab. avec R. Carron. In : Psychosomatic Medicine, A. Krakowski, Ch.P. Kimball Ed. - New York: Plenum Publishing Corporation, 1983, p. 503-508.
 14. Introduction. A propos du changement psychique en psychothérapie. In : Psychothérapies (Genève), 3(1983), p. 143.
 15. Classification des psychothérapies et psychothérapies brèves. In : Ibid., p. 145-151.
 16. Focalisation par le patient en psychothérapie analytique brève / en collab. avec D. Peter, L. Michel. In : Ibid., p. 195-199.
 17. R. Kaes, L'Idéologie-Etudes psychanalytiques. Mentalité de l'idéal et esprit de corps / en collab. avec G.C. Schwarb. In : Ibid., p. 207-208.
 18. Aux Confins de la Psychanalyse. Psychothérapies analytiques brèves. - Paris: Payot, 1983, 263 p.
 19. Les Psychothérapies Brèves. - Paris: PUF, 1983, 104 p.

M. PIERRE GIRARDET,
professeur associé

1. Clinique, traitement et prophylaxie des infections des voies urinaires chez l'enfant. In : Therapeutische Umschau (Berne), 40(1983), 5, p. 376-382.
2. La contribution du Groupe Romand d'Etude en Pédiatrie Ambulatoire dans l'étude des aspects sociaux et préventifs de la pédiatrie ambulatoire / en collab. avec J. Delafin. In : Le Pédiatre (Paris), 84(1983), 19, p. 225-235.
3. Treatment of Urinary Tract Infections. In : Everyday Pediatrics. Anatomy of Rationale, Diagnosis and Therapy of Common Pediatric Problem Encountered in Everyday Pediatrics, G.D. Maragos Ed. - New-Dehli: Interprint, 1983, p. 57-74.
4. Introducing Experienced Paediatricians Into the Study of Preventive and Social Aspects of Their Practice: An Unusual Experiment / en collab. avec O. Jeanneret, D. Wavre. In : XVIIth International Congress of Pediatrics, 7-12 novembre 1983, Manille, p. 531.
5. Participation des pédiatres praticiens à la recherche sur terrain: possibilités, problèmes, perspectives. L'expérience suisse du GREPA. Rapport principal / en collab. avec P. Frutiger, O. Jeanneret. In : L'épidémiologie sur le terrain pour la surveillance et la recherche. Association des Epidémiologistes de langue française, 9ème Réunion scientifique, Bruxelles, 21-22 novembre 1983, p. 1-19.
Comptes rendus:
6. Perelman, M., Pédiatrie pratique. - Paris: Maloine, 1982. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 3616.
7. Soulé M., Brazelton T.B., Cramer B., Schäppi R. et Kreisler L., La dynamique du nourisson. - Paris: ESF, 1982. In : Ibid., p. 3656.

M. MICHEL PIERRE GLAUSER,
privat-docent

1. A Cooperative Investigation of Rational Management of Granulocytopenic Febrile Cancer Patients / en collab. avec J. Klastersky, S.C. Schimpff, F. Meunier-Carpentier, H. Gaya, M.H. Tat-

- tersall, S. Zinner, D. Weerts, M. Buyse, G. Masera, G. Hoffken, A. Porcellini (For the EORTC Antimicrobial Therapy Project Group). In : Cancer Chemother. Pharmacol., 27(1982), 9 (Suppl.), Abstract 107.
2. Septicémies à streptocoques du groupe B / en collab. avec P. Francioli, B. Vaudaux. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 2, p. 38-41.
 3. Septicémie à streptocoques du groupe A (*S.pyogenes*). Analyse de 20 épisodes chez l'adulte / en collab. avec B. Dubey, P. Francioli, S. Poli. In : Ibid., p. 41-43.
 4. Le spectre de l'infection à virus Epstein-Barr. In : Ibid., 113(1983), 26, p. 934-938.
 5. Fièvres factices comme cause de fièvre prolongée: A propos de 4 observations / en collab. avec M. Potin, Cl. Regamey. In : Ibid., 113(1983), 42, p. 1534-1539.
 6. Introduction au Supplément. In : Ibid., 113(1983), Suppl. 14, p.5-6.
 7. Immunoprophylaxis of Gram-Negative Infections: Background for a Prophylactic Study of Purified Anticore-Glycolipid Immunoglobulins in Neutropenic Patients. In : Ibid., p. 35-39.
 8. Early Granulocyte Transfusions in High Risk Febrile Neutropenic Patients / en collab. avec J. Klastersky, S.H. Zinner, H. Gaya, S.C. Schimpff, M.H. Tattersall (The EORTC International Antimicrobial Therapy Project Group). In : Ibid., p. 46-48.
 9. Low Morbidity and Mortality from Infections in Neutropenic Patients, a Possible Result of Multiple Measures of Infection Prevention / en collab. avec J.Ph. Grob, P. Francioli, A. Péroud. In : Ibid., p. 70-75.
 10. Septicémies à Streptocoques du groupe D: contraste entre entérocoques et non-entérocoques. 51ème Assemblée Annuelle Société Suisse de Médecine Interne. Lucerne, mai 1983 / en collab. avec M. Burnier, P. Francioli, J. Bille. In : Ibid., 113(1983), 51, p. 1871-1872.
 11. Les infections endo-artérielles, complications redoutables des infections à salmonelles non typhi / en collab. avec P. Moreillon, P. Francioli, F. Delacrétaz, J. Weber. In : Ibid., p. 1953-1955.
 12. Pharmacokinetic and Microbial Susceptibility Studies of Ceftriaxone / en collab. avec J.D. Baumgartner. In : European Journal of Clinical Microbiology, 2(1983), 5, p. 501-504.
 13. Susceptibility of Gram-Negative Bacteria and Staphylococcus aureus to Combination of Ticarcilline and Clavulanic Acid / en collab. avec P. Casey. In : Ibid., 2(1983), 6, p. 541-547.
 14. Combination of Amikacin and Carbenicillin With or Without Cefazolin as Empirical Treatment of Febrile Neutropenic Patients / en collab. avec S.H. Zinner, M.B. Gaya, J. Klastersky, S.C. Schimpff, M.H. Tattersall (The EORTC International Antimicrobial Therapy Project Group). In : Journal of Clinical Oncology, 1(1983), 10, p. 597-603.
 15. Cardiobacterium hominis Endocarditis Manifesting as Bacterial Meningitis / en collab. avec P. Francioli, D. Roussianos. In : Archives of Internal Medicine, 143(1983), p. 1483-1484.
 16. Single Daily Dose Treatment of Severe Refractory Infections with Ceftriaxone. Cost Saving and Possible Parenteral Outpatient Treatment / en collab. avec J.D. Baumgartner. In : Ibid., p. 1868-1873.
 17. Antibiotic Prophylaxis for Patients with Prosthetic Valves /

- en collab. avec P. Francioli, Ph. Moreillon, E. Héraïef. In : The Lancet, 1(1983), p. 237-238.
18. Stratégie dans le choix des antibiotiques en face d'une infection aiguë à germes indéterminés / en collab. avec J.D. Baumgartner. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 267-272.
 19. Successful Single Dose Amoxicillin Prophylaxis against Experimental Streptococcal Endocarditis: Evidence for Two Mechanisms of Protection / en collab. avec J.P. Bernard, P. Moreillon, P. Francioli. In : The Journal of Infectious Diseases, 147(1983), 3, p. 568-575.
 20. Effect of Indomethacin on the Incidence of Experimental *Escherichia coli* Pyelonephritis / en collab. avec P. Francioli, J. Bille, M. Bonard, P. Meylan. In : Infection and Immunity, 40(1983), 2, p. 529-533.
 21. Cephalosporin-Resistenz in *Klebsiella-oxytoca*-Stämmen, die unter Antibiotika-Therapie isoliert wurden / en collab. avec R.L. Thon, P. Angehrn, M. Arisawa. In : Zentralblatt für Bakteriologie, Mikrobiologie und Hygiene, 254(1983), p. 469-479.
 22. The Many Mode of Action of Antibiotics in Relation to Infection. In : Proceedings 13th International Congress of Chemotherapy. Rationale for Dosage Regimen of Beta-Lactam Antibiotics, W.A. Craig, M.P. Glauser Ed. - Vienna, 1983, 31/1-31/6.
 23. Tolerance Study of Ceftriaxone Compared to That of Amoxicillin in Patients with Pneumonia / en collab. avec J.D. Baumgartner. In : Proceedings 13th International Congress of Chemotherapy. Long Acting Cephalosporin: Ceftriaxone, M. Armengaud, M. Fernex Ed. - Vienna, 1983, 28/20-28/22.
 24. Usefulness of Immunoprophylaxis and Immunotherapy of Bacterial Infections in Cancer Patients. In : Proceedings 13th International Congress of Chemotherapy. Symposium Infections in Cancer Patients, J. Klastersky, G.P. Bodey Ed. - Vienna, 1983, 3/50-3/56.
 25. Comparative N-Formimidoyl Thienamycine Treatment of *S.aureus* Endocarditis in the Rat / en collab. avec J.D. Baumgartner. In : Proceedings 13th International Congress of Chemotherapy. Endocarditis Experimental and Clinical Studies. - Vienna, 1983, 119/4-119/6.
 26. Fever and Infections in Severely Neutropenic Adult Patients / en collab. avec J.P. Grob, P. Francioli. In : Second International Symposium on Infections in Immunocompromised Host, C.S. F. Easmon, H. Gaya Ed. - Academic Press, 1983, p. 197-199.
 27. Treatment of Gram Negative Meningitis with Cefotaxime / en collab. avec R.O. Mirimanoff, N. de Tribolet. In : Neurochirurgia, 26(1983), 4, p. 125.
 28. Prévention des infections à pneumocoque, à méningocoque et à *Haemophilus influenzae*. In : Pädiatrische Fortbildungskurse für die Praxis (Bâle), 58(1983), p. 79-88.
 29. Prophylaxie des infections chez les patients neutropéniques: un point de vue / en collab. avec J.P. Grob. In : Bulletin SAAK, 4(1983), p. 10-11.
 30. Comparative Imipenem Treatment of *Staphylococcus aureus* Endocarditis in the Rat / en collab. avec J.D. Baumgartner. In : Journal of Antimicrobial Chemotherapy, 12(1983), Suppl. D, p. 79-87.
 31. Comparative Study of Imipenem in Severe Infections / en collab. avec J.D. Baumgartner. In : ibid., p. 141-148.

32. Les infections urinaires chroniques: diagnostic et traitement. In : Rapport des séances scientifiques. Société suisse de Géro-
rontologie, F. Huber, P. Schwed, Ch. Chappuis Ed. - 1983, p.
76-84.
33. Results of a Swiss Multicenter Study with Ceftazidime / en
collab. avec P. Francioli, M. Clément, S. Geroulanos, A. von
Gravenitz, R. Lüthy, Cl. Regamey, H. Stalder, M. Vogt, F.A.
Waldvogel. In : Ceftazidime in Clinical Practice. International
Symposium. Londres, mars 1983 (Abstract).
34. Immunotherapy (J5) of Gram Negative Bacteremia. In : 21st Annual
Meeting of the Association for Gnotobiotics: Managment of Bac-
terial Infection in the Immunosuppressed Patient. - Baltimore,
June 1983.
35. Single Daily Dose Ceftriaxone Treatment of Severe Infections:
Tolerance and Cost Effectiveness / en collab. avec J.D. Baum-
gartner. In : Symposium "Ceftriaxone: A Long-Acting Cephalo-
sporin Agent for Serious Infections", Montreux, 1983 (Abstract).
36. Successful Prophylaxis Against Experimental Streptococcal En-
docarditis with Bacteriostatic Antibiotics / en collab. avec
P. Francioli. In : Swiss Medical Digest (Cardiology), 5(1983),
p. 9 (Abstract).
37. Prophylaxis of Acute Bacterial Endocarditis. (Research Note) /
en collab. avec P. Francioli. In : Infect.Dis.Newsletter, 2
(1983), p. 48 (Abstract).
38. Les infections et le praticien: prophylaxie et traitement. In :
Séance Eidophore (Lausanne), octobre 1983 (Abstract).
39. Decreased Efficacy of Antibiotics by Inflammation in Experi-
mental Acute Exudative Pyelonephritis / en collab. avec P.
Meylan. In : 23th Interscience Conference on Antimicrobial
Agents and Chemotherapy, Las Vegas, 1983, Abstract 584.
40. Comparison of Single Doses of Amoxicillin or Amoxicillin-Gen-
tamicin for the Prevention of S.faecalis and S.viridans Endo-
carditis / en collab. avec P. Francioli, Ph. Moreillon. In :
Ibid., Abstract 865.
41. Traitement d'infections sévères à Gram négatif par la ceftria-
xone, une nouvelle céphalosporine à très longue demi-vie sé-
rique / en collab. avec J.D. Baumgartner. In : Société Suisse
de Réanimation, 1983 (Abstract).
42. Traitement du choc septique à bacille gram négatif par un anti-
serum humain. In : Réunion de Réanimation de Langue Française.
- Paris, novembre 1983 (Abstract).
43. Prevention of Kidney Scars by Suppression of the Acute Inflam-
matory Response to Infection During Acute Exudative Pyelone-
phritis / en collab. avec J. Bille. In : Société Suisse de
Néphrologie. - Lausanne, décembre 1983 (Abstract).
44. Prevention and Treatment of Bacterial Infection in Intensive
Care Patients: The Pole of J5 Antiserum. In : Symposium on
Surgical Infections. First Congress of Microbiology. - Bologna,
oct. 1983 (Abstract).
45. The Carry Over of Antibiotics, a Cause for Underestimation of
the Minimal Bactericidal Concentration (MB) / en collab. avec
P. Meylan, P. Francioli, P. Moreillon. In : Experientia (Bâle),
39(1983), p. 1420-1421 (Abstract).
46. Clinical and Epidemiological Survey of AIDS in Europe. In :
First European Symposium on AIDS. - Bologna, Oct. 1983 (Abstract).
47. Beta-2 Microglobulin, a Sensitive Non Specific Marker of AIDS
/ en collab. avec P. Francioli, F. Clément. In : Ibid., Abstract.

M. PIERRE-ANDRÉ GLOOR,
professeur associé

1. Colloque de la Société suisse d'Anthropologie, tenu lors de son assemblée à Davos les 25 et 26 septembre 1981: Psychiatrie et anthropologie. In : Archives Suisses d'Anthropologie générale, 46(1982), 1, p. 1-2.
2. Xénophobie et racisme. In : Ibid., p. 33.
3. Consultation de thérapie sexuelle pour couples. Rapport annuel. Service de Gynécologie-Obstétrique, CHUV, 1982.
4. Sexologie médicale ou sexologie démedicalisée ? / en collab. avec G. Abraham. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1512, p. 1181-1182.
5. Sexologie: triage de cas. Polycopié: Séminaire Planning Familial, Maternité, CHUV, 22 septembre 1983.

M. CLAUDE GODARD,
privat-docent

1. Hipertension en enfermedades del parenquima renal; Síndromes de pérdida de sodio; Insuficiencia renal aguda del recién nacido; Agnesia y displasia renal. In : Nefrología Pediátrica, E. Lago-marsino, A. Winter Ed. - Santiago-du-Chili: Andreas Bello, 1982, p.23-34, 142-151, 227-231, 237-244.
2. Tuberculose infantile: pour une vigilance soutenue. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 11, p. 3595-3597.
3. Antibiothérapie par voie orale dans les ostéomyélites aiguës de l'enfant / en collab. avec M. Nydegger, M. Gilliéron, A. Caloz. In : Ibid., p. 3617-3622.
4. Sinusite maxillaire aiguë chez l'enfant / en collab. avec A. Urben, S. Niklaus. In : Ibid., p. 3624-3630.
5. Vaccination antimorbillieuse après exposition à la rougeole naturelle / en collab. avec A. Gandur. In : Ibid., p. 3633-3636.
6. Etude du système rénine-angiotensine-aldostérone dans le kwashi-orkor / en collab. avec M. Sanchez, M.B. Vallotton, R. Mundz, A. Riodel. In : Comptes Rendus de la Réunion Annuelle de la Société Suisse de Pédiatrie, 17-18.6.1983, Winterthur, p. 87 (Abstract).
7. Intérêt de l'ultrasonographie rénale dans les infections urinaires non compliquées de l'enfant / en collab. avec J.W. Salomon, J.P. Bossi, C. Jémelin, G. Brantschen. In : Ibid., (Abstract).

M. JEAN-JACQUES GONVERS,
privat-docent et agrégé

1. A Multicenter Study on a New Repeated-Release Preparation of Ursodeoxycholic Acid for Gallstones Dissolution / en collab. avec A. Amoroso, J. Arnold, L. Bettini, G.A. Borel, A. Bretholz, Y. Capitaine, A. Di Simone, D. Facchinetti, A. Francavilla, J.-R. Hofstetter, A. Lanzini, G. Muiesan, G. Plaitano, S. Realini, G. Ruggeri, D. Sansonno, G. Viviani. In : Current Therapeutic Research, 33(1983), 3, p. 565-570.
2. Does Ranitidine Prevent Recurrence of Reflux Oesophagitis ? / en collab. avec H.R. Koelz, R. Birchler, Y. Capitaine, G. Delmore, H.F. Fehr, G. Müntz, I. Fumagalli, J. Gehring, F. Halter, B. Hammer, L. Kayasseh, E. Kobler, G. Müller, S. Pelloni, S.

- Realini, M. Voirol, A.L. Blum. In : GUT 24. The Journal of the British Society of Gastroenterology (Londres), (1983), 10, p. A1007.
3. Le traitement de l'oesophagite peptique: la place des antagonistes des récepteurs H₂. In: Médecine et Hygiène (Genève), 41 (1983), 1524 bis, p. 23-26.
 4. La constipation: Diagnostic et traitement. In : Ibid., 41(1983), 1531, p. 2980-2990.
 5. La maladie diverticulaire. In : Revue médicale Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 117-121.
 6. Tabac et gastro-entérologie. In : Revue thérapeutique, 40(1983), 2, p. 139-142.
 7. Effets aigus de l'alcool sur l'absorption intestinale chez le chien / en collab. avec V. Mirkovitch, J.W.L. Robinson. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 573.
 8. Ranitidin Behandlung der Reflux Oesophagitis: endoskopischer und symptomatischer Verlauf / en collab. avec H.R. Koelz, R. Birchler, B. Bron, G. Delmore, M. Frey, F. Halter, B. Hammer, G. Miller, S. Realini, A. Blum. In : Ibid., p. 576.
 9. Dissolution de cholélithiase de cholestérol après 6 mois de traitement par dose unique d'acide ursodeoxycholique / en collab. avec S. Realini, J.-R. Hofstetter. In : Ibid., 113(1983), 17, p. 641-642.
 10. La maladie diverticulaire du côlon. In : Ibid., 113(1983), 26, p. 956-960.
 11. Les diarrhées aiguës en pratique ambulatoire: étiologies et utilité de la recherche de leucocytes dans les selles / en collab. avec J. Guyot, N. Pyndiah, M. Heitz, K. Ogay. In : Congrès suisse de gastro-entérologie. Interlaken 8-10 septembre 1983. (Abstract).
 12. Valeur pronostique de différents paramètres cliniques et para-cliniques dans la réponse au traitement et l'évolution de l'ascite cirrhotique / en collab. avec E. Genoud, M.D. Schaller, E. Haller, H.-R. Brunner. In : Ibid. (Abstract).
 13. Effets aigus de l'alcool sur l'absorption jéjunale chez le chien. II. Influence de l'alcoolémie et absence de récupération immédiate / en collab. avec B. Winistorfer, J.W.L. Robinson, V. Mirkovitch. In : Ibid. (Abstract).
 14. Traitement de l'ulcère gastrique par la cimétidine et la gastrozépine / en collab. avec S. Realini, A. Bretholz, M. Voirol, J. Arnold, R. Birchler, Y. Capitaine. In : Ibid. (Abstract).

M. MICHEL GONVERS,
privat-docent et agrégé

1. Temporary Use of Silicone Oil in the Treatment of Proliferative Vitreoretinopathy: An Experimental Study with a New Animal Model / en collab. avec R. Thresher. In : Graefe's Arch. Clin. Exp. Ophthalmol., 221(1983), p. 46-53.
2. Temporary Use of Silicone Oil in the Treatment of Special Cases of Retinal Detachment. In : Ophthalmologica (Bâle), 187 (1983), p. 202-209.
3. Une nouvelle conception du traitement des décollements de rétine avec prolifération périrétinienne massive. In : Bull. et Mém. S.F.O., 94(1983), p. 441-444.
4. Temporäre Verwendung endookularen Silikons bei der Behandlung

besonderer Netzhautablösungen. In : Klin. Mbl. Augenheilk., 182(1983), p. 479.

M. PIERRE DE GRANDI,
professeur ordinaire

1. Pour un diagnostic plus précoce du cancer du sein. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 2936-2952.
2. L'amnioscopie / en collab. avec S. Meyer. In : R. Vokaer, Traité d'Obstétrique.I. - Paris: Masson, 1983, p. 397-404.
3. Le défi du cancer de l'ovaire, questions du praticien au spécialiste. In : Swiss Medicine, 5(1983), p. 7-12.

M. JEAN-PIERRE GUIGNARD,
professeur associé

1. Pediatric Clinical Pharmacology / en collab. avec E. Martin. In : Helvetica Paediatrica Acta (Bâle), 37(1982), p. 509-517.
2. Troubles de la concentration et de la dilution des urines. In : Saude Infantil (Coimbra, Portugal), 1(1982), p. 61-73.
3. Diphosphonates and Extrarenal Acid Buffering / en collab. avec H. Freudiger, J.-P. Bonjour, H. Fleisch. In : Diphosphonates and Bone, A. Donath, B. Courvoisier Ed. - Genève: Editions Médecine et Hygiène, 1982, p. 364-368.
4. Potassium in Coca-Cola. In : The Lancet (Londres), 1(1983), p. 474.
5. Estimation of Glomerular Filtration Rate from Height Plasma Creatinine Ratio. In : Archives of Disease in Childhood (Londres), 58(1983), p. 233-234.
6. Effect of Trimethoprim-Sulfamethoxazole on Renal Function / en collab. avec R. Tabin, H. Vienny, N. Genton. In : Current Therapeutic Research (Tenafly, USA), 34(1983), 5, p. 801-806.
7. Corticoreistant Nephrotic Syndrome Associated with T-Cell Deficiency in Two Sisters / en collab. avec R. Tabin, E. Gautier, M. Dubrit, M. Jeannet, J. Golaz, L. Moretta. In : Pediatrics (Burlington, USA), 71(1983), 1, p. 93-96.
8. Congenital Nephropathies. In : Neonatal Kidney and Fluid-Electrolytes, J. Strauss Ed. - Boston: Martinus Nijhoff, 1983, p. 31-35.
9. Adaptation of the Kidney to Extrauterine Life. In : Ibid., p. 101-111.
10. Management of Acute Renal Failure. In : Ibid., p. 221-227.
11. Clinical Use of Diuretics in the Neonate. In : Der Anaesthetist (Berlin), 32(1983), p. 99-100.
12. Importance du reflux vésico-urétéral dans la pathogenèse de la pyélonéphrite chronique. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 6, p. 223-228.
13. Hypertension in the Neonate. In : The Spectrum of Hypertension in Pediatrics, V. Abassi, L. Tina Ed. - Georgetown: Postgraduate Symposium Georgetown University, 1983, p. 14-16.
14. Insuffisance rénale chronique en pédiatrie. In : Revue Thérapeutique (Berne), 40(1983), 5, p. 411-417.
15. Plasma Creatinine in the First Week of Life / en collab. avec H. Feldman. In : Pediatrics Digest (Princeton, USA), (1983), 5-6.
16. Pharmacothérapie pédiatrique / en collab. avec E. Martin. In : Compendium Suisse des Médicaments . - Bâle, 1983-1984, vol. 2,

- Document, p. 1599-1612.
17. Approche pratique de l'hématurie chez l'enfant / en collab. avec M. Maherzi . In : Folia Chemotherapeutica (Bâle), 38 (1983), p. 1-19.
 18. Intérêt des examens de laboratoire en Néphrologie Pédiatrique / en collab. avec C.-A. Mayor, J. Cotting, G. Wilson. In : Laboratoire et Médecine (Berne), 10(1983), p. 58-69.
 19. Manganese Prevents the Hypoxemia-Induced Renal Vasoconstriction / en collab. avec C. Wallimann. In : Kidney International (New York), 23(1983), p. 901 (Abstract).
 20. Dialyse péritonéale continue ambulatoire (CAPD): accès péritonéal par le cathéter à disque LIFECATH / en collab. avec C.-A. Mayor, N. Genton, D. Berger. In : Helvetica Paediatrica Acta (Bâle), 49(1983), Suppl., p. 29 (Abstract).
 21. Effet de la pyridoxine dans l'hyperoxalurie primaire - type I. / en collab. avec P. Alinei, J.N. Antille, Ph. Jaeger. In : Ibid., p. 21 (Abstract).
 22. Terminal Renal Failure (TRF) in Children Since 1973: A Survey in Switzerland / en collab. avec E.P. Leumann, F. Egli, A. Fanconi, O. Oetliker, L. Paunier. In : European Journal of Pediatrics (Berlin), 140(1983), p. 165 (Abstract).
 23. Prevention by Calcium Ion Transport Inhibitors of the Hypoxemia-Induced Renal Functional Changes / en collab. avec C. Wallimann, E. Gautier. In : Ibid., p. 166 (Abstract).
 24. Impairment of Distal Nephron Acidification by Chronic Depletion in the Rat / en collab. avec J. Cotting, E. Aubert, J.P. Bonjour. In : Ibid., p. 182 (Abstract).

M. HANS-RUDOLF GUJER,
professeur-ordinaire

1. A Rare Phenotype C3, F-FO. 8 Encountered in Three Successive Generations of One Family / en collab. avec C. Brandt-Casadevall, N. Dimo-Simonin. In : Zeitschrift für Rechtsmedizin, 91 (1983), p. 135-138.
2. Experimental Evaluation of Rigor Mortis. VI. Effects of Various Causes of Death on the Evolution of Rigor Mortis / en collab. avec T. Krompecher, C. Bergerioux, C. Brandt-Casadevall. In : Forensic Science International, 22(1983), p. 1-9.

M. FELIX GUTZWILLER,
professeur ordinaire

1. Epidemiologie der Hypertonie: Wissensstand und offene Fragen. In : Arbeitsmedizin, Socialmedizin und Präeventivmedizin (Stuttgart), 18(1983), 5, p. 101-105.
2. In 20 Tagen Nichtraucher. Ein neues Konzept für altes Problem. Das Selbsthilfeprogramm der Schweiz. Vereinigung gegen Tuberkulose und Lungenkrankheiten (SVTL) / en collab. avec G. Bretscher, B. Fäh. In : Bulletin de l'Office Fédéral de la Santé Publique (Berne), 23(1983), Annexe 4, p. 50-62.
3. Ergebnisse neuerer Interventionsstudien über Herzkrankheitsprophylaxe und ihre Bedeutung für die Schweiz / en collab. avec F.H. Epstein. In : Médecine sociale et préventive (Soleure), 28(1983), p. 95-98.
4. Prophylaxe von Herz-Kreislauf-Krankheiten. In : Ibid., p. 118-123.

5. Hepatitis-B-Impfkampagne im Kanton Zürich 1982/1983 / en collab. avec R. Mäechler, R. Steffen, M. Schaer, P.J. Grob, M. Rickenbach, V. Kernen, Ph. Frei, S. Wagner. In: Ibid., p. 206-207.
6. Alphafoetoprotein-screening in der Schwangerschaft / en collab. avec Arbeitsgruppe für das AFP-Screening in der Schweiz. In : Ibid., p. 212-213.
7. Chronische Behinderungen und soziale Integration im Alter. Ergebnisse aus dem Health Survey SOMIPOPS / en collab. avec Auto-gruppe SOMIPOPS. In : Ibid., p. 283-286.
8. Pflegefälle und Akutbetten: Ergebnisse eines Tageszensus / en collab. avec M. Romanens, R.E. Leu, Th. Schaub, J.H. Sommer. In : Ibid., p. 292-295.
9. Epidémiologie et santé de la population: le défi des faits. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1544, p. 4488-4497.
10. Epidemiologie der Hypertonie. Hinweise auf mögliche Aktionen. In : Lebensversicherungsmedizin (Karlsruhe), 35(1983), 8, p. 183-185.
11. Das Schweizer Nationale Forschungsprogramm Nr. 1. In : Prävention im Gemeinderahmen, E. Nüessel, G. Lamm Ed. - München, Berne, Vienne: W. Zuckschwerdt, 1983, p. 33-38.
12. Intervention on Smoking: An Individual and Collective Challenge / en collab. avec W. Schweizer. In : Atherosclerosis. VI. Proceedings of the Sixth International Symposium, F.G. Schettler, A.M. Gotto, G. Middelhoff, A.J.R. Habenicht, K.R. Jurutka Ed. - Berlin, Heidelberg, New York: Springer Verlag, 1983, p. 183-790.
13. Strukturanalyse des Gesundheitswesens von Basel-Stadt / en collab. avec J. Sommer, R.E. Leu, T. Schaub, S. Borner, R.L. Frey. - Diessenhofen: Verlag Rügger, 1983, 216 p. + 46 p. annexes [Basler Sozialökonomische Studien, 20].
14. Hepatitis B Vaccination of High-Risk Individuals in the Canton of Zürich / en collab. avec P.J. Grob, M. Rickenbach, S. Wagner, R. Steffen. In : European Journal of Clinical Microbiology (Wiesbaden), 2(1983), 4, p. 309-315.
15. Hepatitis-B-Impfkampagne im Kanton Zürich und erste epidemiologischen Auswirkungen / en collab. avec P.J. Grob, M. Rickenbach, H. Joller, R. Steffen. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 49, p. 1870-1871 (Abstract).

M. CHRISTIAN HESSLER,
professeur associé

1. Evaluation radiologique du traumatisme rénal. In : Helvetica Chirurgica Acta (Bâle), 49(1982), p. 729-734.
2. Simultaneous Objective Measurements of Dose and Image Quality in Mammography / en collab. avec Y. Pochon, C. Depeursinge, S. Raimondi, J.-F. Valley. In : Proceedings of SPIE-The International Society for Optical Engineering. Vol. 347. Application of Optical Instrumentation in Medicine X. - Bellingham, 1982.
3. Programmes d'assurance de qualité en radiodiagnostic / en collab. avec J.-F. Valley. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41 (1983), 1525, p. 2533-2537.
4. Möglichkeiten der Mammosonographie / en collab. avec A. Andereg. In : Ultraschalldiagnostik 82. Interventionelle Sonographie. Drei-Länder-Treffen Bern 1982, R.Ch. Otto, F.X. Jann Ed. - Stuttgart, New York: Thieme Verlag, 1983.

M. PAUL HONEGGER,
professeur assistant

1. Nerve Growth Factor (NGF) Stimulation of Cholinergic Telencephalic Neurons in Aggregating Cell Cultures / en collab. avec D. Lenoir. In : Developmental Brain Research (Amsterdam), 3 (1982), p. 229-238.
2. Insulin-Like Growth Factor I (IGF I) Stimulates DNA Synthesis in Fetal Rat Brain Cell Cultures / en collab. avec D. Lenoir. In : Ibid., 7(1983), p. 205-213.
3. Epidermal Growth Factor (EGF) Stimulation of Cultured Brain Cells. I. Enhancement of the Developmental Increase in Glial Enzymatic Activity / en collab. avec B. Guentert-Lauber. In : Ibid., 11(1983), p. 245-251.
4. Epidermal Growth Factor (EGF) Stimulation of Cultured Brain Cells. II. Increase Production of Extracellular Soluble Proteins / en collab. avec B. Guentert-Lauber. In : Ibid., p. 253-260.
5. A Neuronal Adhesion Molecule in the Central Nervous System: The D2-Protein / en collab. avec O.S. Jørgensen. In : Protides of the Biological Fluids (Amsterdam), 30(1983), p. 79-82.
6. Nerve Growth Factor-Sensitive Brain Neurons in Culture / In : Monographs in Neural Sciences (Bâle), 9(1983), p. 36-42.
7. Cholinergic Differentiation in Serum-Free Aggregating Fetal Brain Cells / en collab. avec B. Guentert. In : Hormonally Defined Media, G. Fischer, R.J. Wieser Ed. - Berlin: Springer Verlag, 1983, p. 203-214.
8. Nerve Growth Factor-Sensitive Neurons of Fetal Rat Brain in Culture. In : Proceedings of the 24th Dutch Federation Meeting, Leiden, 7-8 April, 1983, Abstract 166.
9. Epidermal Growth Factor (EGF): Stimulation of Differentiating Glial Cells in Culture / en collab. avec B. Guentert. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 633 (Abstract).

M. GIORGIO INNOCENTI,
professeur assistant

1. Multiple Sets of Visual Cortical Neurons Projecting Transitorily Through the Corpus Callosum / en collab. avec S. Clarke. In : Neuroscience Letters (Amsterdam), 41(1983), p. 27-32.
2. Is There a Genuine Exuberancy of Callosal Projections in Development ? A Quantitative Electron Microscopic Study in the Cat / en collab. avec H. Koppel. In : Ibid., p. 33-40.
3. Transitory Callosal Projections from Visual Cortex of Newborn Kittens: I. Target-Specificity / en collab. avec S. Clarke. In : Ibid., (1983), Suppl. 14, p. 176.
4. Transitory Callosal Projections from the Visual Cortex of Newborn Kittens: II. Topographic Organization / en collab. avec S. Clarke. In : Ibid., p. 177.
5. Transitory Macrophages in the White Matter of the Developing Visual Cortex. I. Light and Electron Microscopic Characteristics and Distribution / en collab. avec H. Koppel, S. Clarke. In : Developmental Brain Research (Amsterdam), 11(1983), p. 55-66.
6. Transitory Macrophages in the White Matter of the Developing Visual Cortex. II. Development and Relations with Axonal Pathways / en collab. avec S. Clarke, H. Koppel. In : Ibid., p. 55-56.

7. Exuberant Callosal Projections Between the Developing Hemispheres. In : Advances in Neurotraumatology. Proceedings of the International Symposium Milan, October 11-13, 1982. - Amsterdam: Excerpta Medica, 1983, p. 5-10.

M. HENRI ISLIKER,
professeur ordinaire

1. Synergism between Iron Chelators and Complement for Bactericidal Activity / en collab. avec D. Rivier, N. Page. In : Annales d'Immunologie (Institut Pasteur), 134C(1983), p. 25-30.
2. Remarques d'introduction sur le pouvoir anticomplémentaire des immunoglobulines G. In : La Presse Médicale, 12(1983), 41, p. 2554-2555.
3. Interaction of Fibronectin with Clq. / en collab. avec D.H. Bing, S. Almeda, J. Lahav, R.O. Hynes. In : Molecular Immunology, 19(1983), 11, p. 1357-1413 (Abstract).

M. MICHEL JAEGER,
privat-docent

1. Thrombolyse intracoronarienne comme traitement de l'infarctus en constitution / en collab. avec U. Sigwart, M. Grbic, J.J. Goy, V. Grec, A. Essinger, A. Fischer, D. Morin, C. Perret, H. Sadeghi. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 45, p. 1666-1670.
2. Possibilités et limites du diagnostic de la maladie coronarienne en médecine pratique. In : Ibid., 113(1983), 50, p. 1888-1892.

M. ÉRIC JÉQUIER,
professeur ordinaire

1. Glucose-Induced Thermogenesis in Non-Diabetic and Diabetic Obese Subjects / en collab. avec A. Golay, Y. Schutz, H.U. Meyer, D. Thiébaud, B. Curchod, E. Maeder, J.P. Felber. In : Diabetes (Boston), 31(1982), p. 1023-1028.
2. Decreased Thermogenic Response to an Oral Glucose Load in Older Subjects / en collab. avec A. Golay, Y. Schutz, C. Broquet, R. Moeri, J.P. Felber. In : Journal of American Geriatrics Society (Baltimore), 31(1983), p. 144-148.
3. Does a Thermogenic Defect Play a Role in the Pathogenesis of Human Obesity ? In : Clinical Physiology (Oxford), 3(1983), p. 1-7.
4. Physiopathologie et traitement de l'obésité. In : Journal Suisse de Médecine (Bâle), 113(1983), p. 870-875.
5. Energy Cost of Glucose Storage in Human Subjects During Glucose-Insulin Infusions / en collab. avec D. Thiébaud, Y. Schutz, K. Acheson, E. Jacot, R.A. DeFronzo, J.P. Felber. In : American Journal of Physiology (Bethesda, MD), 244(1983), p. E216-E221.
6. Epinephrine Sensitivity with Respect to Metabolic Rate and Other Variables in Women / en collab. avec L. Sjöström, Y. Schutz, F. Gudinchet, L. Hegnell, P.G. Pittet. In : Ibid., 245(1983), p. E431-E432.
7. La transformation de glucide en graisse peut-elle être considérée comme un facteur favorisant l'obésité chez l'homme ? / en collab. avec K.J. Acheson, E. Ravussin, Y. Schutz, T. Bessard, J.P. Flatt. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 602-608.
8. Effect of Somato-Statin-Induced Insulinopenia on Glucose Oxidation

- in Man / en collab. avec J.P. Felber, D. Thiébaud, E. Maeder, R. Hendler, R. A. DeFronzo. In : Diabetologica (Berlin), 25(1983), p. 325-330.
9. Influence of Beta-Adrenergic Blockade on Glucose Induced Thermogenesis in Man / en collab. avec K. Acheson, J. Wahren. In : Journal of Clinical Investigation (Lancaster PA), 72(1983), p. 981-986.
 10. Adipose Tissue Labelling in Man, Using a Structurally-Labelled Fatty Acid as Tracer / en collab. avec P.G. Pittet, T. Bessard. In : International Journal for Vitamines and Nutrition Research (Berne), 53(1983), p. 115-119.
 11. Evidence for an Overall Thermogenic Defect in Obese Women Assessed by a Respiratory Chamber / en collab. avec Y. Schutz, T. Bessard. In : Ibid., p. 224 (Abstract).
 12. Is the Reduced Postprandial Thermogenesis in Obese Women Normalised after Weight Loss ? / en collab. avec T. Bessard, Y. Schutz. In : Ibid., p. 225 (Abstract).
 13. Energy Metabolism During the Postexercise Recovery in Man / en collab. avec R. Bielinski, Y. Schutz. In : Ibid., p. 226 (Abstract).
 14. Metabolisable Energy Measured in Very Low Birth Weight Infants Fed a Formula Diet / en collab. avec C. Catzeflis, Y. Schutz, J. Decombaz, D. Freymond, F. Gudinchet, J.L. Micheli. In : Ibid., p. 229 (Abstract).
 15. Stimulation of Thermogenesis in Men After Combined Glucose-Long-Chain Triglyceride Infusion / en collab. avec D. Thiébaud, K. Acheson, Y. Schutz, J.P. Felber, A. Golay, R.A. DeFronzo. In : American Journal of Clinical Nutrition (Bethesda, MD), 37(1983), p. 603-611.
 16. Energy Expenditure and Postprandial Thermogenesis in Obese Women before and after Weight Loss / en collab. avec T. Bessard, Y. Schutz. In : Ibid., 38(1983), p. 680-693.
 17. Long-Term Measurements of Energy Expenditure in Humans Using a Respiration Chamber / en collab. avec Y. Schutz. In : Ibid., p. 989-998.

M^{me} MARTINE JOTTERAND-BELLOMO,
privat-docent

1. Les effets de la distamycine A sur les cellules du liquide amniotique cultivées in vitro. In : Annales de Génétique (Paris), 26(1983), 1, p. 27-30.

M. BERNARD JUNOD,
privat-docent

1. Le dépistage précoce des cancers non gynécologiques. In : Médecine sociale et préventive (Soleure), 28(1983), p. 141-146.
2. Evolution de la consommation de tabac dans les couples d'adultes: utilisation de la méthode de Knox / en collab. avec B. Nater. In : Ibid., p. 238-239.
3. Données statistiques sur la population à l'assurance-invalidité dans le canton de Vaud en 1981 / en collab. avec Ph. Lehmann, P.A. Scheder. - Lausanne: IUMSP, juin 1983, 132 p.

M. DIMITRI KARAMATA,
professeur ordinaire

1. Morphological Study of Thermosensitive Lysis Mutants of Bacillus Subtilis / en collab. avec C. Brandt. In : The Target of

- Penicillin. - Berlin, New York: W. de Gruyter, 1983, p. 223-228.
2. Correlation of the Cell Wall Turnover and Autolytic Activity in Fla⁻ and Supermotile Mutants of Bacillus Subtilis / en collab. avec H.M. Pooley. In : Ibid., p. 279-284.
 3. B.Subtilis W23/168 Recombinants with Hybrid Cell Walls and Phage Resistance Patterns / en collab. M. Monod, H. Pooley. In : Ibid., p. 285-290.

M. LUC KAUFMANN,
professeur associé

1. Agreement, Conflict, Symptom : An Evolutionary Paradigm / en collab. avec E. Fivaz, R. Fivaz. In : Zusammenhänge III, J. Duss von Werdt, R.-M. Welter-Enderlin Ed. - Zurich: Institut für Ehe und Familie, 1982.
2. L'autorité du psychothérapeute dans la perspective de la théorie systémique. In : Archives Suisses de Neurologie, Neurochirurgie et de Psychiatrie, 133(1983), 1, p. 119-129.
3. La communication dans des familles "fonctionnelles" et "dysfonctionnelles" avec enfants adolescents. I. Communications verbales / en collab. avec P.-A. Doudin, C. Haas, C. Navarro, E. Pancheri. In : Ibid., 133(1983), 2, p. 223-237.
4. Accord, conflit, symptôme: un paradigme évolutionniste / en collab. avec E. Fivaz, R. Fivaz. In: Cahiers critiques de thérapie familiale et de pratique de réseaux (Bruxelles), 7(1983).
8. Psychothérapie familiale de la schizophrénie. In : Encycl.méd. chir. (Paris), Psychiatrie 37295, D10, 7-1983.

M. JERZY KAZIMIERCZAK,
suppléant

1. Analyse morphométrique du nombre des corpuscules rénaux lors de l'hypertrophie compensatrice rénale / en collab. avec A. Kohler, T. Pexieder. In : Acta anatomica (Bâle), 117(1983), p. 77-78.
2. Différentiation du néphron dans la greffe allogène chez la souris In : Ibid., p. 78.
3. Development of the Metanephros in an Allogenic Graft. In : Kidney International (Berlin), 23(1983), p. 902.

Mlle MARIA KIRALY,
maître-assistant

1. Capsaicin Causes Release of a Substance P-Like Peptide in Guinea-Pig Inferior Mesenteric Ganglia / en collab. avec N.J. Dun. In : Journal of Physiology (Londres), 340(1983), p. 107-120.
2. Serotonin Mediates a Slow Excitatory Potential in Mammalian Celiac Ganglia / en collab. avec R.C. Ma, N.J. Dun. In : Brain Research (Amsterdam), 275(1983), p. 378-383.
3. Functional and Morphological Alteration in Neurons Infected with a Neurotropic Virus: An Intracellular HRP Study / en collab. avec P. Favrod, M. Maillard, C. Verdant, M. Dolivo. In : Federation Proceedings (Bethesda), 42(1983), 4, Abstract 4095.
4. Evidence for a Serotonergic Transmission in Guinea Pig Celiac Neurons / en collab. avec R.C. Ma, T.H. Chiu, M.A. Simmons, N.J. Dun. In : 13th Annual Meeting, Boston 1983, Society for Neuroscience. Abstracts 9, Part. 2, 1983, Abstract 330.25.
5. Serotonin: A Neurotransmitter in Mammalian Celiac Neurons / en

collab. avec R.C. Ma, M.A. Simmons, N.J. Dun. In : The Pharmacologist (Washington D.C.), 25(1983), 3, Abstract 781.

M. JEAN-PIERRE KRAEHEBUHL,
professeur associé

1. Effect of Cell Shape Change on the Function and Differentiation of Rabbit Mammary Cells in Culture / en collab. avec M.-T. Haeuptle, Y.M.L. Suard, E. Bogenmann, H. Reggio, L. Racine. In : The Journal of Cell Biology, 96(1983), p. 1425-1434.
2. Cell Proliferation and Milk Protein Gene Expression in Rabbit Mammary Cell Cultures / en collab. avec Y.M.L. Suard, M.-T. Haeuptle, E. Farinon. In : Ibid., p. 1435-1442.
3. The Sodium Channel on the Apical Membrane of Epithelial Cells. Role of Antigenic Determinants of the Catalytic Subunit of (Na⁺,K⁺)-ATPase / en collab. avec C. Bonnard, K. Geering, M. Girardet, B.C. Rossier. In : Ibid., 97(1983), p. 310a (Abstract No 1171).
4. Differential Processing of a Family of Sacrificial Receptors Involved in the Transepithelial Transport of IgA Dimer Antibodies / en collab. avec R. Solari. In : Ibid., p. 444a (Abstract No 1676).
5. Binding Sites for Lactogenic and Somatogenic Hormones from Rabbit Mammary Gland and Liver / en collab. avec M.-T. Haeuptle, M.L. Aubert, J. Djiane. In : The Journal of Biological Chemistry, 258(1983), 1, p. 305-314.
6. Structural and Genetic Heterogeneity of the Receptor Mediating Translocation of Immunoglobulin A Dimer Antibodies Across Epithelia in the Rabbit / en collab. avec L.C. Kühn, H.P. Kocher, W.C. Hanly, L. Cook, J.C. Jaton. In : Ibid., 258(1983), 10, p. 6653-6659.
7. Hydrophobic Labeling of (Na⁺,K⁺)-ATPase: Further Evidence That the β Subunit Is Embedded in the Membrane Bilayer / en collab. avec M. Girardet, K. Geering, B.C. Rossier, C. Bron. In : Biochemistry, 22(1983), p. 2296-2300.
8. Monoclonal Antibodies Recognizing the Secreted and Membrane Domains of IgA Dimer Receptor / en collab. avec L.C. Kühn. In : The Secretory Immune System [= Annals of the New York Academy of Science], 409(1983), p. 751-759.
9. Enhancement of Biosynthesis of Na,K-ATPase in the Toad Urinary Bladder by Aldosterone but Not T₃ / en collab. avec K. Geering, M. Girardet, C. Bron, B.C. Rossier. In : Current Topics in Membranes and Transport (New York), 19(1983), p. 809-812.
10. Immunoglobulin G Receptors of Intestinal Brush Borders from Neonatal Rats / en collab. avec R. Rodewald, D. Madden Lewis. In : Brush Border Membranes. - London: Pitman Books Ltd., 1983, p. 287-299 [Ciba Foundation Symposium 95].
11. The Effect of Cell Shape Change on the Function and Differentiation of Rabbit Mammary Cells in Culture / en collab. avec M.-T. Heuptle, Y.M.L. Suard. In : Liverpool Meeting of the British Soc. Cell Biology, March 27-31, 1983 (Abstract).
12. Cleavage of a Membrane Receptor Is Required for the Translocation of Polymeric IgA Antibodies Across Epithelia / en collab. avec R. Solari, L. Fabiani, L. Racine, M. Gunthert. In : 15th Annual Meeting of USGEB/USSBE, Fribourg, March 17-18, 1983 (Abstract).

13. Independent Lateral Mobility of the (Na⁺,K⁺)-ATPase Subunits in the Plasma Membrane of Toad Leukocytes / en collab. avec C. Bonnard, E. Farinon, M. Fey, B. Rossier. In : Ibid. (Abstract).

M. RADIVOJ KRSTIC,
professeur associé

1. L'organe sous-commissural de Merio unguiculatus: étude aux microscopes électroniques à transmission et à balayage. In : Acta Anatomica (Bâle), 117(1983), p. 78-79.
2. The Gastric Mucosa in Experimental Duodenal Reflux: A Scanning Electron Microscope Study / en collab. avec H. Diserens, B. Burri, F. Mosiman, R. Mosimann. In : Abstracts of the 2nd International Symposium on Duodenogastric Reflux, 23-25th June, 1983, Brunnen, p. 39.

M. SERGE KRUPP,
professeur ordinaire

1. Muskelokutane Lappenplastiken. In : Entwicklungen in der Chirurgie, E. Morscher, F. Harder, G. Rutishauser, K.E. Frede Ed. - Bâle: Schwabe and Co., 1983, p. 155-157.
2. Island Flap for Face and Neck Repair / en collab. avec P. Daverio, J.P. Brupbacher. In : Facial Plastic Surgery, 1(1983), p. 37-50.
3. A Rare Burn Complication: Chronic Sclerosing Osteomyelitis / en collab. avec W. Remagen. In : Chirurgia Plastica, 7(1983), p. 197-200.
4. Die Gracilis-Lappenplastik zur Behandlung chronischer Infekte im kleinen Becken nach Strahlentherapie und Cysto-Prostatektomie / en collab. avec M. Rist, G. Rutishauser. In : Urologue [A], 22(1983), p. 95-97.
5. The Use of Innervated Flaps for the Closure of Ischial Pressure Sores / en collab. avec W. Kuhn, G.A. Zäch. In : Paraplegia, 21(1983), p. 119-126.
6. Die Behandlung von Spätfolgen nach Verbrennungen in Bereiche des Rumpfes / en collab. avec I. Poulenas, R.-M. Loosli, P. Daverio. In : Kinderchirurgie, 38(1983), p. 23-25.
7. Island Flaps of the Head. In : Proceedings International Meeting Joseph Society, Royal Colledge of London, University of Birmingham Press, 1983, p. 79-91.
8. Sutureless Nerve Anastomoses / en collab. avec P. Daverio. In : Transact.8th Intern.Congr.Plast.Surg., Montreal, 1983, p. 150-151.
9. Closure of Recto-Vaginal Fistulae / en collab. avec G. Chappuis. In : Ibid., p. 670-671.
10. La réparation des séquelles de brûlures au niveau du tronc / en collab. avec I. Poulenas, R.-M. Loosli, P. Daverio. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 3881-3886.
11. A Case of Congenital Naevus. A Case of Noma in a 16 Years Old. In : Proceedings of 9th Alpine Workshop, Zürs/Arlberg, 1983.

M. DOLPHE KUTTER,
professeur associé

1. La détermination d'urgence de l'amylasurie au moyen du RAPIGNOST^R amylase (Behring) / en collab. avec A. Szödi. In : Bulletin de

- la Société Luxembourgeoise de Biologie Clinique, 3(1982), p. 268-273.
2. VISIDEX^R AMES - Une nouvelle tigette réactive pour l'estimation visuelle de la glycémie / en collab. avec L. Klemmer. In : Ibid., p. 274-277.
 3. Valeurs de référence du marqueur tumoral phosphoheoseisomérase (PHI) / en collab. avec H. Schönberner, U. Fistler, G. Küllertz. In : Ibid., 4(1983), p. 74-83.
 4. La détermination de l'ascorburie au moyen d'une tigette réactive, le C-STIX^R / en collab. avec J. Thoma, L. Klemmer. In : Ibid., p. 84-89.
 5. L'ascorburie sous différents régimes alimentaires et sous surcharge médicamenteuse / en collab. avec J. Thoma, L. Klemmer. In : Ibid., p. 90-95.
 6. Le lysozyme urinaire, un marqueur fidèle et précoce de dysfonction du tubule proximal / en collab. avec F. Stirn, J. Thoma. In : Ibid., p. 142-147.
 7. Schnelltests in der klinischen Diagnostik. 2^e édition. - Munich, Vienne, Baltimore: Urban Verlag, 1983.
 8. Frequency of Phenylketonuria Carriers / en collab. avec J. Thoma. In : Biochemical Medicine, 28(1983), p. 285-289.
 9. Einfache Nierenfunktionsdiagnostik in der Praxis. Bestimmung des spezifischen Gewichts des Harnes mit Teststreifen. In : Die Helferin des Arztes, 20(1983).
 10. Sind Teststreifenmethoden zum Blutnachweis im Urin zu empfindlich ? In : Fortschritte der Urologie und Nephrologie (Darmstadt), 21(1983), p. 11-16.
 11. Der Einsatz des "Teststreifensieb" zur Optimierung der mikroskopischen Urinanalyse. In : Das "Teststreifensieb". Ein neues Konzept für die Urindiagnostik. - Mannheim: Boehringer, 1983, p. 45-57.
 12. Experiencias europeas en la racionalizacion del examen de orina. In : Aspectos modernos en el examen de orina, 9-10(1983), p. 1-3.
 13. Leukozytentest - wesentlicher Bestandteil des "Teststreifensieb". In : Neue Möglichkeiten in der Urindiagnostik. "Teststreifensieb" und Nachweis antibakterieller Stoffe. Workshop Frankfurt/Main am 18./19. März 1983. - Mannheim: Boehringer, 1983, p. 3-4.
 14. Kritische Wertung der Analytischen Methoden zum Nachweis einer Mikrohämaturie. In : Internationales Symposium. Wien, 25. und 26. November 1983, p. 159-167.
 15. Bestimmung der Harnamylase mit einem Teststreifen. Beitrag zur Notfalldiagnostik der akuten Pankreatitis / en collab. avec R. Humbel, C. Piergiovanni, A. Szödi. In : Zeitschrift für Allgemeinmedizin (Stuttgart), 59(1983), 23, p. 1271-1274.

M. PHILIPPE LEHMANN,
sociologue

1. Données statistiques sur la population à l'assurance-invalidité dans le canton de Vaud en 1981 / en collab. avec P.A. Scheder, B. Junod. - Lausanne: IUMSP, juin 1983, 132 p.
2. Physiothérapeutes de Suisse romande. Etude de la structure et des modes d'activité d'une profession. Projet "Soins ambulatoires" du Programme National de Recherche no 8. - Zurich: Société Suisse pour la Politique de la Santé, 1983, 163 p. [Cahiers d'études de de la SGGP no 7].
3. Prévention des maladies cardio-vasculaires. Méthodes d'éducation

pour la santé et évaluation - Nyon. In : Cahiers médico-sociaux (Genève), 27(1983), 1, 183 p.

M^{me} THÉRÈSE LEMARCHAND-BÉRAUD,
professeur associé

1. Effects of Hyper- and Hypoprolactinemia on Gonadotropin Secretion, Rat Testicular Luteinizing Hormone/Human Chorionic Gonadotropin Receptors and Testosterone Production by Isolated Leydig Cells / en collab. avec C. Waeber, O. Reymond. In : Biology of Reproduction, 28(1983), p. 167-177.
2. Thyroid Function in Gunn Rats with Genetically Altered Thyroid Hormone Catabolism / en collab. avec M. Benathan, C. Berthier, A. Gautier, D. Gardiol. In : Acta Endocrinologica, 102(1983), p. 71-79.
3. Thyroglobulin-Rich Colloid Goitres: A Result of the Combined Action of Lithium and Methimazole on the Rat Thyroid / en collab. avec E. Miloni, H. Bürgi, H. Studer, L. Siebenhüner. In : Ibid., 103(1983), p. 231-234.
4. Effect of in utero Exposure to Spironolactone on Testicular Regulation in the Adult Male Rat / en collab. avec V. Jaussan, F. Gomez. In : Ibid., 103(1983), Suppl. 256, p. 20 (Abstract).
5. Abnormal Iodoprotein Distribution and Resistance to Proteolysis in Gunn Rat Black Thyroid. An Ultrastructural and Biochemical Study / en collab. avec M. Benathan, A. Gautier, D. Gardiol. In : Virchows Archiv B [Cell Pathology], 44(1983), p. 323-336.
6. The Hypothalamus-Pituitary Regulation of the Thyroid. In : Advances on Thyroid Hormones. Proceedings of the International Meeting, Pisa, March 26-27, 1982. - Pisa: ETS, 1983, p. 1-22.
7. Modulation of Thyroid Hormone Nuclear Receptor Levels by 1-Triiodothyronine (T3) in the Rat Pituitary / en collab. avec K. von Overbeck. In : Molecular and Cellular Endocrinology, 33(1983), p. 281-292.
8. Effect of Cycloheximide on Pituitary T3 Nuclear Receptors, Serum and Anterior Pituitary TSH Concentrations in Normal Rats / en collab. avec J.B. Rognoni, K. von Overbeck. In : Annales d'Endocrinologie, 44(1983), 3, 84A (Abstract).
9. Effet de la cycloheximide sur les récepteurs nucléaires hypophysaires de la T3, la synthèse et la sécrétion de TSH chez le rat normal / en collab. avec J. B. Rognoni, K. von Overbeck. In : Ibid., p. 154 (Abstract).
10. Hyperprolactinemia Reduced in vivo and in vitro Testosterone Production in the Rat / en collab. avec O. Reymond, C. Waeber. In : Hormone Research, 18(1983), p. 148 (Abstract).

M. PHILIPPE LEUENBERGER,
privat-docent

1. Therapie der Tuberkulose / en collab. avec G. Favez. In : Hadorn Lehrbuch der Therapie, P. Stucki, T. Hess Ed. - Berne, Stuttgart, Vienne: Hans Huber Verlag, 1983, p. 315-327.
2. Vergleich zwischen Theophyllin-Ethylendiamin and Theophyllin-Ethylendiamin mit verzögerter Wirkstofffreisetzung bei Patienten mit chronisch-obstruktiver Lungenerkrankung / en collab. avec P. Noetzi, J.L. Schelling. In : Therapiewoche, 33(1983), 8, p. 1008-1012.
3. Aminophylline Versus Slow Release Aminophylline in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Diseases / en collab. avec P. Noetzi,

- J.L. Schelling. In : The British Journal of Clinical Pharmacology, (1983), Suppl. 23, p. 58-61.
4. Priorités parmi les mesures antituberculeuses: arguments épidémiologiques / en collab. avec G. Favez. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 3, p.96-99.
 5. Importance clinique des fonctions non respiratoires du poumon. In : Ibid., 113(1983), 29, 1006-1010.
 6. Réduction du volume capillaire pulmonaire après syndrome de détresse respiratoire aigu de l'adulte / en collab. avec E. Buchser, R. Chiolero, Cl. Perret, J. Freeman. In : Ibid., 113(1983), 33, p. 1144-1147.
 7. Cefaclor Versus Amoxicillin in the Treatment of Bacterial Pneumonia: A Comparative Double-Blind Study / en collab. avec S. Vrantchev. In: European Journal of Clinical Microbiology, 2(1983), 1, p. 11-16.
 8. Oblique Posterior Tomography at an Angle of 55° as a Guide for Endobronchial Procedures / en collab. avec G. Favez. In : Chest and Breast.Proceedings of the XVth International Congress of Radiology, P. Capesuis. - Luxembourg: Interimages, 1983, p. 268-275.
 9. Edition de : The Cells of the Alveolar Unit / en collab. avec G. Favez, A. Junod. - Berne, Stuttgart, Vienne: Hans Huber Verlag, 1983, 225 p.
 10. Angiotensin Converting Enzyme in Health and Disease / en collab. avec S.A. Stalcup. In : Ibid., p. 99-107.
 11. Résumés des communications du Symposium "The Cells of the Alveolar Unit" / en collab. avec G. Favez, A. Junod. In : Bulletin de l'Académie suisse des Sciences médicales (Bâle), 1982/83, p. 73-85.
 12. Alterations of Pulmonary Gas Exchanges after Adult Respiratory Distress Syndrome Following Prolonged Near Drowning / en collab. avec G. Domenighetti, E. Buchser, L. Genoni. In : Intensive Care Medicine, 9(1983), 4, Abstract 107.
 13. Hemodynamic Effects of Phentolamine in Pulmonary Hypertension Following Acute Exacerbation of Chronic Obstructive Pulmonary Disease / en collab. avec G. Domenighetti, Cl. Perret. In : Ibid., Abstract 121.
 14. Trypsine immunoréactive, lipase et enzyme de conversion dans le syndrome de détresse respiratoire aigu de l'adulte / en collab. avec L. Nicod, C. Seydoux, J.-P. Felber, Cl.Perret. In : Réunion de réanimation de la langue française, Paris: 24 au 27 novembre 1983, Résumé 48.

M. FABIO LEVI,
médecin associé

1. Méthode d'analyse de la qualité des données de morbidité et de mortalité du cancer / en collab. avec V. Wietlisbach. In : Médecine sociale et préventive (Soleure), 28(1983), p. 222-223.
2. Connexions informatiques du Registre Vaudois des Tumeurs (RVT) / en collab. avec A. Grandgirard. In : Ibid., p. 224-225.

M. CHARLES LICHTENTHAELER,
professeur extraordinaire

1. Brève réponse à M. Anthony Preus. In : Clio Medica, 17(1982), 1, p. 45.
2. Discussion. In : Science, Technology and Society in the Time of Alfred Nobel, Nobel Symposium 52. - Oxford: Pergamon Press, 1982, p. 186-206.

3. Le "Serment d'Hippocrate", analyse d'ensemble. In : Annales collegii medici antwerpiensis, 37(avril 1983), 4, p. 15-33.
4. Le "Serment d'Hippocrate", analyse d'ensemble. In : Nonnius, Annales (Antwerpen), 1(1983), p. 15-33.
5. Die sechs Leitgedanken von Magendies medizinischer Revolution. In : Z.ärztliche Fortbildung, 77(1983), p. 785-788.
6. Wie unsere Schulmedizin die Alternativmedizin ungewollt unterstützt. In : Schweizerische Ärztezeitung, 65(1984), 2, p. 68.

M. MARC LOB,
 professeur extraordinaire
 <<à titre personnel>>

1. Measurement of Hand Tremor Induced by Industrial Exposure to Metallic Mercury / en collab. avec R. Fawer, Y. de Ribaupierre, M. Guillemin, M. Berode. In : British Journal of Industrial Medicine (Londres), 40(1983), p. 204-208.
2. Surveillance de l'exposition professionnelle aux solvants. Présentation d'une étude en cours / en collab. avec P.-O. Droz, M.-A. Boillat, M. Berode. In : Médecine sociale et préventive (Soleure), 28(1983), p. 254-255.
3. Hand Tremor Measurements: Methodology and Applications / en collab. avec R. Fawer, Y. de Ribaupierre, M. Guillemin, M. Berode. In : Neurobehavioural Methods in Occupational Health, R. Gilioli et al. Ed. - Oxford, New York: Pergamon Press, 1983, p. 137-147 [Advances in the Biosciences, vol. 46].

M. PIERRE WILLIAM LOUP,
 privat-docent

1. Can Vagal Regeneration Account for Gastric Motility and Ulcer Recurrence after Vagotomy ? / en collab. avec B. Ghavami, W. Mirkovich, R. Mosimann. In : Vagotomy in Modern Surgical Practice. - Londres: Butterworth and Co., 1983, p. 319-320.

M. JEAN-PIERRE MACH,
 professeur associé

1. Human Large Granular Lymphocytes Contain an Esterase Activity Usually Considered as Specific for the Myeloid Series / en collab. avec D. Heumann, M. Colombatti. In : European Journal of Immunology, 13(1983), p. 254-258.
2. Expression of Common Acute Lymphoblastic Leukemia Antigen (CALLA) on Human Malignant Melanoma Cell Lines / en collab. avec S. Carrel, A. Schmidt-Kessen, D. Heumann, C. Girardet. In : The Journal of Immunology, 130(1983), p. 2456-2460.
3. Reactivity of Antiglioma Monoclonal Antibodies for a Large Panel of Cultured Gliomas and Other Neuroectoderm Derived Tumors / en collab. avec B. de Muralt, N. de Tribolet, A.C. Diserens, S. Carrel. In : Anticancer Research, 3(1983), p. 1-6.
4. Different Solid-Phase Enzyme Immunoassays Using Five Monoclonal Antibodies Reacting with Distinct Epitopes of Carcinoembryonic Antigen / en collab. avec F. Buchegger. In : Immunoenzymatic Techniques. S. Avrameas et alii Ed. - Amsterdam: Elsevier Biomedical Press, 1983, p. 385-394.
5. Identification by a Monoclonal Antibody of a Glycolipid Highly Expressed by Cells from the Human Myeloid Lineage / en collab.

- avec C. Girardet, S. Ladish, D. Heumann, S. Carrel. In : International Journal of Cancer, 32(1983), p. 177-183.
6. Immunoscintigraphy for the Detection of Human Carcinoma after Injection of Radiolabeled Monoclonal Anti-CEA Antibodies / en collab. avec F. Buchegger, M. Forni, J. Ritschard, S. Carrel, R. Egely, A. Donath, A. Rohner. In : Current Topics in Microbiology and Immunology, M. Cooper et alii Ed. - Berlin: Springer, 1983, p. 49-55.
 7. Radiolabeled Fragments of Monoclonal Antibodies against Carcinoembryonic Antigen for Localization of Human Colon Carcinoma Grafted into Nude Mice / en collab. avec F. Buchegger, C.M. Haskell, M. Schreyer, B.R. Scazziga, S. Randin, S. Carrel. In : The Journal of Experimental Medicine, 158(1983), p. 413-427.
 8. Utilisation en tomoscintigraphie d'anticorps monoclonaux radio-marqués pour la détection chez l'homme des cancers digestifs et des cancers médullaires de la thyroïde / en collab. avec J. Lumbroso, C. Berche, P. Rougier, F. Aubry, F. Buchegger, P. Lasser, C. Parmentier, M. Tubiana. In : Bull.Cancer., 70(1983), 2, p. 96-102.
 9. Radiolabeled Monoclonal Anti-CEA Antibodies for the in vivo Detection of Human Colorectal Carcinoma / en collab. avec F. Buchegger, M. Forni, J. Ritschard, S. Carrel, C.M. Haskell. In : Radioimmunoimaging and Radioimmunotherapy, S.W. Burchiel, B.A. Rhodes Ed. - New York: Elsevier, 1983, p. 345-356.
 10. Monoclonal Antibodies to Carcinoembryonic Antigen: Selecting Antibodies for Cancer Detection by Immunoscintigraphy / en collab. avec C.M. Haskell, F. Buchegger, M. Schreyer, S. Carrel. In : Cancer Research, 43(1983), p. 3857-3864.
 11. Tumor Localization in Patients by Radiolabeled Antibodies against Colon Carcinoma / en collab. avec J.-F. Chatal, J.-D. Lumbroso, F. Buchegger, M. Forni, J. Ritschard, C. Berche, J.-Y. Douillard, S. Carrel, M. Herlyn, Z. Stepkowski, H. Koprowski. In : Ibid., p. 5593-5600.

M. GASTON FRANCOIS MAILLARD,
privat-docent

1. Tumeur du cuir chevelu envahissant la calotte crânienne. Status après scalp et greffes de Reverdin / en collab. avec A. Landolt. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 688-693.
2. Chirurgie crânio-faciale / en collab. avec D. Montandon, J. Berney. In : Helvetica Chirurgica Acta (Bâle), 50(1983), p. 155-159.
3. Plastic Surgery for Burns of the Head and Neck. Plastische Chirurgie bei Hals- und Gesichtsverbrennungen / en collab. avec D. Montandon. In : Zeitschrift für Kinderchirurgie (Stuttgart), 38(1983), Suppl., p. 19-22.
4. Laser à l'argon pour les angiomes plans / en collab. avec J. Geinoz. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 961-965.
5. Reconstructions subtotaales du nez par lambeau de Washio / en collab. avec D. Montandon. In : Annales de Chirurgie Plastique et Esthétique, 28(1983), 4, p. 319-324.
6. Plastic Reconstructive Breast Surgery - Chirurgie du sein. Plasties et reconstructions / en collab. avec D. Montandon, J.-L. Goin. - Genève - Paris, New York: Médecine et Hygiène - Masson, 1983, 332 p.

M. LAURENT MAÎTRE,
privat-docent

1. Psychopharmacological and Behavioural Effects of Antiepileptic Drugs in Animals / en collab. avec V. Baltzer, C. Mondadori, H.R. Olpe, P.A. Baumann, P.C. Waldemeier. In : VIIIth World Congress of Psychiatry, Vienna 11th-16th July 1983, p. 122 (Abstract).
2. Urinary Excretion of Catecholamine Metabolites, Tyramine and Phenylethylamine in Human Volunteers After Prolonged Treatment with CGP 11 305 A and Tranylcypromine / en collab. avec J. Lauber, P.C. Waldemeier, P. Bieck. In : L'Encéphale, 9(1983), Suppl. 1, p. 13 A.
3. Carbamazepine: Effects on Rat Brain Catecholamine Metabolism / en collab. avec P.C. Waldemeier, P.A. Baumann. In : Progresses in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry. Abstracts 5th Catecholamine Symposium, Göteborg, 1983, p. 313.

M. ALFIO MARAZZI,
chef département statistique
et informatique

1. Surveillance médicale de personnes exposées au perchloréthylène. Etude dans les pressings / en collab. avec M.A. Boillat, L. Djevarhirdjian, P.O. Droz. In : Médecine sociale et préventive (Soleure), 28(1983), p. 256-257.
2. Facteurs de risque de l'artériosclérose coronarienne chez la femme / en collab. avec M.J. Légeret, R. Darioli, P. Grandjean, P. Gersbach, A. Essinger. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 49, p. 1850-1853.
3. L'enseignement du patient diabétique et son évaluation par un questionnaire à choix multiple / en collab. avec P. Weissbridt, M. Truhan, E. Steiner, J. R. Hofstetter. In : Ibid., 50, p. 1919-1921.

M. ANDRÉ MASSON,
privat-docent

1. Valeur de l'Api System pour l'identification des entérobactéries. In : Les Colloques de l'INSERM: Les bacilles à Gram négatif d'intérêt médical et en Santé Publique: Taxonomie - Identification - Applications. - Paris: INSERM, 1983, vol. 114, p. 501.

M. JEAN-MARIE MATTHIEU,
professeur associé

1. Myelin-Like or Premyelin Structures in Cultures of Dissociated Brain Cells from 14-15 Day-Old Embryonic Mice / en collab. avec L.L. Sarliève, M. Fabre, G. Rebel, J. Susz, G. Vincendon. In : XXXth Colloquium on Protides in Biological Fluids, H. Peeters Ed. - Oxford: Pergamon Press, 1983, p. 107-110.
2. Myelin Basic Protein in the MLD Mutant Mouse during Development / en collab. avec H. Ginalski-Winkelmann, J. Ulrich, R.L. Friede. In : Ibid., p. 119-122.
3. Radioimmunological Determination of Myelin Basic Protein in the CSF of Neurological Patients / en collab. avec P. Bürgisser. In : Ibid., p. 223-226.
4. *Growth Properties and Biochemical Characterization of Mouse Schwann*

- Cells Cultured *in vitro* / en collab. avec F.V. White, C. Ceccarini, J. Georgieff, E. Costantino-Ceccarini. In : Experimental Cell Research (New York), 148(1983), p. 183-194.
5. Immunocytochemical Investigations of Murine Leukodystrophies. A Study of the Mutants 'Jimpy' (jp) and 'Myelin Deficient' (mld) / en collab. avec J. Ulrich, N. Herschkowitz, R. Kohler, Ph.U. Heitz. In : Brain Research (Amsterdam), 268(1983), p. 267-274.
 6. *In vitro* Myelic Basic Protein Synthesis in the PNS and CNS of Myelin Deficient (MLD) Mutant Mice / en collab. avec H. Ginalski-Winkelmann, G. Almazan. In : Ibid., 277(1983), p. 386-388.
 7. Le chimisme du liquide céphalo-rachidien dans les affections neurologiques et psychiatriques / en collab. avec L. Suardet. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1537, p. 3769-3777.
 8. Investigations on Myelination *in vitro*. IV. "Myelin-Like" or Premyelin Structures in Cultures of Dissociated Brain Cells from 14-15 Day-Old Embryonic Mice / en collab. avec L.L. Sarliève, M. Fabre, J. Susz. In : Journal of Neuroscience Research (New York), 10(1983), p. 191-210.
 9. Myelin Metabolism in a Dysmyelinating Mutant Mouse (MLD) / en collab. avec G. Almazan, H. Ginalski-Winkelmann. In : Transactions of American Society of Neurochemistry (Richmond), 14(1983), p. 129. (Abstract).
 10. Delayed Myelin Basic Protein Synthesis in a Myelin Deficient Mutant Mouse (MLD) / en collab. avec H. Ginalski-Winkelmann, G. Almazan, E. Costantino-Ceccarini. In : Journal of Neurochemistry (New York), 41(1983), Suppl., S156 (Abstract).

M. JEAN-LÉOPOLD MICHELI,
privat-docent et agrégé

1. Energy Expenditure and Whole Body Protein Synthesis in Very Low Birth Weight Infants / en collab. avec Y. Schutz, C. Catseflis, F. Gudinchet, C. Welsch. In : Nutritional Adequacy, Nutrient Availability and Needs, J. Mauron Ed.- Bâle, Boston, Stuttgart : Birkhäuser, 1983.
2. Zyanose beim Neugeborenen / en collab. avec P.A. Lauener. In : Pädiatrische Fortbildungskurse für die Praxis, E. Rossi, Ed. - Bâle, Londres, New York: Karger, 1983, vol. 57, p. 167-191.
3. The Stabilization of the Very-Low-Birth Weight Infants / en collab. avec A. Calame, F. Gudinchet. In : European Journal of Obstetrics, Gynecology and Reproductive Biology, 15(1983), 4-6, p. 285.
4. Metabolisable Energy Measured in Very Low Birth Weight Infants Fed a Formula Diet / en collab. avec C. Catseflis, Y. Schutz, J. Décombaz, D. Freymond, F. Gudinchet, E. Jéquier. In : International Journal for Vitamins and Nutritional Research, 53(1983), p. 229.

M. VELIMIR MIRKOVITCH,
agrégé

1. Femoral Blood Flow Determination with a Multichannel Digital Pulsed Doppler: An Experimental Study on Anesthetised Dogs / en collab. avec C. Marquis, J.J. Meister, C. Depeursinge, E. Mooser, R. Mosimann. In : Vascular Surgery, 17(1983), 2, p. 95-103.
2. Effets stimulants d'une poudre de polyvinyl alcool sur la cicatrisation des plaies infectées chez les rats et les malades / en collab. avec R. Macarone-Palmieri, B. Winistörfer, F. Hegi.

- In : Helvetica Chirurgica Acta (Bâle), 50(1983), p. 39-40.
3. Evidence for a Blood-Borne, Wound-Healing Stimulating Factor Produced by a Polyvinyl Alcohol Treatment of Open, Contaminated Skin Wounds in Rats / en collab. avec B. Winistörfer, J.-M. Dayer, In : European Surgical Research, 15(1983), 1, p. 62 (Abstract).
 4. Effets aigus de l'alcool sur l'absorption intestinale chez le chien / en collab. avec J.J. Gonvers, J.W.L. Robinson. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 15, p. 573.

M. ROGER MOSIMANN,
professeur ordinaire

1. Long-Term Follow-up After Distal Shunt Procedure. A Clinical and Hemodynamic Study / en collab. avec C. Marquis, Ph. Gertsch. In : American Journal of Surgery, 145(1983), p. 253-255.
2. Mesure de la pression veineuse par capteur et transmetteur pneumatique. Etude expérimentale. / en collab. avec Ph. Gertsch, J.J. Meister, R. Besse. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 1394-1396.
3. Modifications du débit artériel lors d'une pléthysmographie par occlusion veineuse / en collab. avec Ph. Gertsch, J.J. Meister, C. Marquis. In : Ibid., p. 1628-1630.
4. Femoral Blood Flow Determination with a Multichannel Digital Pulsed Doppler: An Experimental Study on Anesthetized Dogs. / en collab. avec C. Marquis, J.J. Meister, V. Mirkovitch, C. Depeursinge, E. Mooser. In : Vascular Surgery, 17(1983), p. 97-103.
5. Comparison between Segmental and Selective Blood Flow Volume of the Lower Limbs: A Plethysmographic and Ultrasonic Study of Normal Subjects at Rest / en collab. avec C. Marquis, J.J. Meister, E. Mooser. In : Angiology, 34(1983), p. 546-552.
6. Pulsed Doppler Assessment of Deep Femoral Artery Hemodynamics: A Preliminary Report. In : Ibid., (sous presse).
7. Résultat de la sclérothérapie dans le traitement des hémorragies sur rupture de varices oesophagiennes / en collab. avec Ph. Gertsch, A. Genton. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), (1983), 2, p. 32-34.
8. Endoscopic Non Aggressive Assessment of Esophageal Variceal Pressure Compared with W.H.V.P. in Alcoholic Liver Cirrhosis / en collab. avec Ph. Gertsch, J. Bonnet. In : Endoscopy, 15 (1983), p. 101-103.
9. Neurologische Störungen nach operativen Eingriffen an Aneurysmen der Aorte abdominalis / en collab. avec Ph. Gertsch, H. Diserens, M. Strupler. In : Akt. Chirurgie, 18(1983), p. 89-91.
10. A propos d'un cas d'hémorragie sur diverticulose colique / en collab. avec Ph. Gertsch, B. Burri. In : Ann. Gastroenterol. Hépatol., 19(1983), p. 29-30.
11. Chylothorax Complicating Sclerotherapy for Bleeding Oesophageal Varices / en collab. avec Ph. Gertsch. In : Brit.J.Surg., 70 (1983), p. 562.
12. Diverticulite: aspect chirurgical / en collab. avec Ph. Gertsch, J. Walder, F. Bononno. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41 (1983), p. 3005-3009.
13. Traitement de la sténose peptique de l'oesophage / en collab. avec J.B. Ollyo, Ph. Gertsch. In : Ann.Chir., 37(1983), p. 629-630.

M. CHRISTIAN MÜLLER,
professeur ordinaire

1. The Schizophrenic and His Family. In : Psychosocial Intervention in Schizophrenia. An International View, H. Stierlin, L.C. Wynne, M. Wirsching Ed. - Berlin: Springer, 1983, p. 181-189.
2. Die Psychiaterfamilie im Krankenhaus. In : Gruppenpsychoterapie und Gruppendynamik (Göttingen), 19(1983), 1, p. 48-62.
3. Historischen Vignetten. In : Nervenarzt (Berlin), 54(1983), p. 609.

M. BERNARD NATER,
médecin-assistant

1. Evolution de la consommation de tabac dans les couples d'adultes: utilisation de la méthode de Knox / en collab. avec B. Junod. In : Médecine sociale et préventive (Soleure), 28(1983), p. 238-239.

M. WILLY VON NIEDERHÄUSERN,
professeur associé

1. Long-Term Oral Treatment of Urinary Tract Infections with Single Daily Doses of a New Antibacterial Drug Combination (Kelfiprim) / en collab. avec J.-J. Boillat, D. Petrescu, W. Groppi, A. Fanfani, V. Mandelli. In : Urological Research, 11(1983), p. 181-185.
2. Problèmes de dosimétrie dans la curiethérapie des cancers de la prostate / en collab. avec S. Raimondi, J.-J. Boillat, P. Douglas, G. Pache, J.-F. Valley. In : Proceedings of Swiss Congress of Radiology, Lausanne, 1983.
3. La néphrostomie guidée sous ultrasons / en collab. avec P. Jichlinski, A. Anderegg. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1541, p. 4162-4169.
4. Les dysectasies du col de la vessie chez l'homme / en collab. avec J.-C. Marti. In : Ibid., p. 4198-4204.
5. Micro-vessie: étiologie et traitement / en collab. avec J.-J. Boillat. In : Ibid., p. 4216-4222.
6. Lésions urétrales iatrogènes / en collab. avec J.-B. Rochat. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), 11, p. 955-959.

M. FRANCOIS OMLIN,
maître assistant

1. Abnormal Cell Relationships in Jimpy Mice: Electron Microscopic and Immunocytochemical Findings / en collab. avec J.J. Anders. In : Journal of Neurocytology (Londres), 12(1983), 5, p. 767-784.
2. Murine Leukodystrophies as Tools to Study Myelinogenesis in Normal and Pathological Conditions. A Correlative Approach in Pediatric Neurobiology / en collab. avec J.-M. Matthieu. In : 1st Workshop Gangliosidoses and Leukodystrophy. - Hamburg, 1983.

M. GRAZIANO PESCIA,
privat-docent et agrégé

1. Syndrome de Mohr et anomalie de Joubert chez le même enfant / en collab. avec T. Deonna, M.T., Furrer. In : Journal de Génétique Humaine (Genève), 30(1983), p. 431-433.

2. Congenital Neutropenia Associated with Phlebotasias and Persistent Foetal Circulation / en collab. avec B. Pelet, C.L. Godard, M. Payot. In : Helvetica Paediatrica Acta (Bâle), 37 (1982), p. 475-481.
3. Mosaicism of Dynein in Spermatozoa and Cilicia and Fibrous Sheat Aberrations in an Infertile Men / en collab. avec H. Walt, A. Campana, H. Balerna, G. Domenighetti, C. Hedinger, H. Jacob, A. Sulmoni. In : Andrologia, 15(1983), p. 295-300.
4. Prenatal Diagnosis of Genetic Microcephaly / en collab. avec H. The-Nguyen, T. Deonna. In : Prenatal Diagnosis (Londres), 3(1983), p. 363-365.
5. Sirénomélie chez un foetus mort in utéro, découverte par l'élévation de l'AFP sérique maternelle / en collab. avec P. Marguerat, H. The-Nguyen. In : Gynäkologische Rundschau (Bâle), 23 (1983), p. 175-179.

M. GEORGES PETERS,
professeur ordinaire

1. La toxicologie de la fumée de tabac et les maladies des fumeurs. In : Therapeutische Umschau-Revue thérapeutique (Berne), 40(1983), 2, p. 148-156.
2. Analgésie Médicale: In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1517, p. 1754 et 1757.
3. Madagascar: Rapport sur une mission de courte durée pour la DDA du Département fédéral des affaires étrangères du 2 au 21 octobre 1982 / en collab. avec S. Berthoud. - Genève, Lausanne, 1983, 155 p. (multigr.).
4. Projet "Contrôle de médicaments au Mozambique": Rapport sur une mission de courte durée, du 13 mars au 26 mars 1983 [pour la Direction de la coopération au développement et de l'aide humanitaire (DDA) du Département fédéral des affaires étrangères] / en collab. avec I. Cornaz. - Lausanne, Berne, 1983, 84 p. + annexes (multigr.).

M. JACQUES PETTAVEL,
professeur associé

1. Arterial Infusion Chemotherapy for Hepatic Metastases. In : Recent Results in Cancer Research, 86(1983), p. 63-67.
2. Le cancer du gros intestin : Chirurgie curative et chirurgie palliative. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 923-924.
3. Pharmacokinetics of Intravenous and Chronic Oral Doxifluridine / en collab. avec T.W. Guentert, U.R. Tjaden, G. Germano. In : 2nd European Conference on Clinical Oncology and Cancer Nursing, Amsterdam, 2-5 novembre 1983, p. 12, Abstract 02-10.
4. Is Colon Cancer Curable by CEA-Monitored Second-Look Operations ? Study of 38 Consecutive Cases / en collab. avec H. Diserens, R. Mosimann, F. Saegesser, J.P. Mach. In : Ibid., p. 200, Abstract 18-22.

M. TOMAS PEXIEDER,
professeur associé

1. Anomalies congénitales, prévention par l'usage d'études épidémiologiques, l'emploi des banques de données et thérapeutiques prénatales. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 2017-2034.

2. Réponse à la lettre du Dr. E. Robert, Lyon. In : Ibid., p. 4136.
3. Microdissection SEM Study of the Atrioventricular Canal in the Mouse Embryo / en collab. avec M. Vuillemin. In : European Heart Journal (Londres), 4, Suppl. E, p. 62.
4. Effects of Various Fixatives and Fixation Procedures on the Shape of Embryonic Heart. In : Ibid., p. 112.
5. Contrôle de qualité du glutaraldéhyde provenant de différentes sources commerciales / en collab. avec A. Kohler, M. Vuillemin. In : Acta anatomica (Bâle), 117(1983), p. 76-77.
6. Comparaison des trois différentes méthodes de dosage du glutaraldéhyde / en collab. avec A. Kohler, M. Vuillemin. In : Ibid., p. 77.
7. Réaction de la muqueuse de la trompe utérine de lapin à différents matériaux de suture / en collab. avec M. Vuillemin, P. Janecek, H. Stamm. In : Ibid., p. 79.
8. Analyse morphométrique du nombre des corpuscules rénaux lors de l'hypertrophie compensatrice rénale / en collab. avec A. Kohler, J. Kazimierczak. In : Acta anatomica (Bâle), 117(1983), p. 77-78.

M. HAROLD M. POOLEY,
maître-assistant

1. Correlation of Cell Wall Turnover and Autolytic Activity in Flag and Supermotile Mutants of Bacillus subtilis / en collab. avec D. Karamata. In : The Target of Penicillin. - Berlin, New York: W. de Gruyter, 1983, p. 279-284.
2. B subtilis W23/168 Recombinants with Hybrid Cell Walls and Phage Resistance Patterns / en collab. avec M. Monod, D. Karamata. In : Ibid., p. 285-290.

M. THEODORE RABINOWICZ,
professeur associé

1. Encephalopathy, Peripheral Neuropathy, Dysautonomia, Myasthenia gravis, Malignant Thymoma, and Antiacetylcholine Receptor Antibodies in the CSF / en collab. avec J. Bogousslavsky, F. Regli, A.M. Dorat, B.W. Fulpius, B. Ostinelli, J. Ruzicka. In : European Neurology, 22(1983), p. 301-366.

M. ERIC RADDATZ,
maître-assistant

1. Mapping of the Oxygen Consumption in the Gastrulating Chick Embryo / en collab. avec P. Kucera. In : Respiration Physiology, 51(1983), p. 153-166.

M. ERIC RAVUSSIN,
suppléant

1. Thermic Effect of Infused Glucose and Insulin in Man: Decreased Response with Increased Insulin Resistance in Obesity and Non-Insulin-Dependent Diabetes Mellitus / en collab. avec C. Bongardus, R.S. Schwartz, D.C. Robbins, R.R. Wolfe, E.S. Horton, E. Danforth, Jr., E.A.H. Sims. In : Journal of Clinical Investigation (New York), 72(1983), p. 893-902.
2. Effect of Muscle Glycogen Depletion on in vivo Insulin Action in Man / en collab. avec C. Bongardus, P. Thuillez, B. Vasquez, M. Narimiga, S. Azhar. In : Ibid., p. 1605-1610.

3. La transformation des glucides en graisse peut-elle être considérée comme un facteur favorisant l'obésité chez l'homme ? / en collab. avec K.J. Acheson, Y. Schutz, T. Bessard, E. Jéquier, J.-P. Flatt. In : Revue médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 603-608.
4. Carbohydrate and Lipid Oxidation During Prolonged Exercise in the Presence or Absence of Elevated Plasma FFA / en collab. avec C. Bogardus, K. Scheidegger, E.D. Hordon. In : International Journal for Vitamines and Nutritional Research, 53(1983), p. 227.
5. Decreased Thermic Effect of Infused Glucose Associated with Insulin Resistance / en collab. avec C. Bogardus, R.S. Wolfe, E.S. Horton, E. Danforth, E.A.H. Sims. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 639.
6. Effet de l'entraînement physique et/ou d'une diète hypocalorique sur le métabolisme du glucose chez des patients diabétiques (type II) ou intolérants au glucose / en collab. avec C. Bogardus, D.C. Robbins, R.R. Wolfe, E.S. Horton, E.A.H. Sims. In : Réunion commune ALFEDIAM et Société de Nutrition et de diététique de langue française 22-23 avril 1983, Reims. Résumés des communications, p. 9.
7. Glucose Induced Thermogenesis (GIT) in Humans: Evidence for a Sympathetically Mediated Component / en collab. avec K.J. Acheson, J. Wahren, E. Jéquier. In : Fourth International Congress on Obesity, October 5-8, 1983, New York, p. 23a.

M. SANDRO REALINI,
agrégué

1. Dissolution de lithiase vésiculaire après 6 mois de traitement par dose journalière unique d'acide ursodésoxycholique / en collab. avec J.-J. Gonvers, J. Arnold, G.-A. Borel, A. Bretholz, Y. Capitaine, J.-R. Hofstetter, L. Bettini, A. di Simone. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 17, p. 641-642.
2. Ranitidinbehandlung der Refluxösophagitis: endoskopischer und symptomatischer Verlauf / en collab. avec H.R. Koelz, R. Birchler, B. Bron, G. Delmore, M. Frey, J.-J. Gonvers, F. Halter, B. Hammer, G. Miller, A.L. Blum. In : Ibid., 113(1983), 15, p. 576 (Abstract).
3. Wirkung eines Serotonin-Antagonisten (Metergolin) bei Früh- und Spät-Dumpingsyndrom / en collab. avec M. Reiner, C. Frangiaco, S. Realini. In : Ibid., 113(1983), 49, p. 1876 (Abstract).
4. A Multicenter Study on a New Repeated-Release Preparation of Urso-deoxycholic Acid for Gallstones Dissolution / en collab. avec A. Amoruso, J. Arnold, L. Bettini, G.A. Borel, A. Bretholds, Y. Capitaine, A di Simone, D. Facchinetti, A. Francavilla, J.-J. Gonvers, J.R. Hofstetter, A. Lanzini, G. Muiesan, G. Plaitano, S. Realini, G. Ruggeri, D. Sansonno, G. Viviani. In : Current Therapeutic Research 33(1983), 3, p. 565-570.
5. Litiiasi biliare: scioglimento della calcolosi biliare di colesterolo / en collab. avec G. Goldinger, E. Massera, S. Realini. In : Tribuna Medica Ticinese (Lugano), 4(1983), p. 157-160.
6. L'utilità della vaccinazione contro l'epatite B./ en collab. avec S. Realini, A. Cerutti. In : Ibid., 9(1983), p. 359-361.

M. FRANCO REGLI,
professeur ordinaire

1. Diagnostic et traitement des névralgies et autres algies de la face / en collab. avec J. Bogousslavsky. - Genève: Ed. Médecine et Hygiène, 1983, 158 p.

2. Traitement médicamenteux de la sclérose en plaques / en collab. avec V. Zumstein. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 1986-1993.
3. Traumatismes par projection de la colonne cervicale / en collab. avec V. Zumstein. In : Ibid., p. 3282-3286.
4. Les accidents cérébrovasculaires d'origine post-traumatique. In : Ibid., p. 3329-3336.
5. Quelques considérations sur les parésies du tronc sciatique / en collab. avec A. Ruffieux. In : Ibid., p. 3337-3341.
6. Unilateral Occipital Infarction: Evaluation of the Risks of Developing Bilateral Loss of Vision / en collab. avec J. Bogousslavsky, G. van Melle. In : Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry, 46(1983), p. 78-80.
7. Delayed TIAs Distal to Bilateral Occlusion of Carotid Arteries. Evidence for Embolic and Hemodynamic Mechanisms / en collab. avec J. Bogousslavsky. In : Stroke, 14(1983), p. 58-61.
8. Polymyositis with Severe Facial Involvement / en collab. avec J. Bogousslavsky, J. Perentes, J.P. Deruaz. In : Journal of Neurology, 228(1983), p. 277-281.
9. Internuclear Ophthalmoplegia, Prenuclear Paresis of Contralateral Superior Rectus, and Bilateral Ptosis / en collab. avec J. Bogousslavsky, J. Ghika, J.P. Hungerbühler. In : Ibid., 230(1983), p. 197-203.
10. Les complications cérébro-vasculaires des thrombocytoses / en collab. avec J. Bogousslavsky, J. Rousselle, P.M. Schmidt. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 493-496.
11. Myélopathie cervicale due à l'ossification du ligament longitudinal postérieur / en collab. avec J.J. Feldmeyer, N. de Tribolet. In : Ibid., p. 922-926.
12. Spontaneous Intracerebral Haemorrhages (SICHs). Clinical and CT-Features: Immediate Evaluation of Prognosis / en collab. avec J.P. Hungerbühler, G. van Melle, J. Bogousslavsky. In : Archive Suisse de Neurologie, Neurochirurgie et Psychiatrie, 132(1983), p. 13-27.
13. Etude longitudinale des potentiels évoqués visuels dans les névrites rétro-bulbaires aiguës / en collab. avec P.A. Despland. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 277-280.
14. Exotropie pontique paralytique et non paralytique / en collab. avec J. Bogousslavsky. In : Revue de Neurologie, 139(1983), p. 219-223.
15. Syndrome d'isolement de la zone du langage / en collab. avec G. Assal, F. Thuillard, A. Steck, J.P. Deruaz, E. Perentes. In : Ibid., p. 417-424.
16. Accidents ischémiques transitoires avant et après occlusion de l'artère carotide interne / en collab. avec J. Bogousslavsky. In : Ibid., p. 625-633.
17. Sténoses symptomatiques de l'artère cérébrale moyenne / en collab. avec J.J. Feldmeyer, C. Nerendaz. In : Ibid., p. 725-736.
18. Neurologische Komplikationen bei "wirbelsäulenahen" Anästhesieformen In : D. Seitz, P. Vogel, Hämoplastosen, zentrale Motorik, iatrogene Schäden, Myositiden. - Berlin, Heidelberg, New York: Springer Verlag, 1983, p. 225-230.
19. La négligence motrice. Une nouvelle approche des troubles du geste / en collab. avec G. Assal. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS), (Berne), 72(1983), p. 987-990.
20. Crises épileptiques et non épileptiques / en collab. avec J. Rousselle, P.A. Despland. In : Ibid., p. 1073-1080.
21. Apport et limites de l'EEG dans le diagnostic de l'épilepsie / en

- collab. avec P.A. Despland. In : Ibid., p. 1081-1084.
22. Complications neurologiques des affections à mycoplasma pneumoniae / en collab. avec V. Zumstein. In : Ibid., p. 1128-1132.
 23. Encephalopathy, Peripheral Neuropathy, Dysautonomia, Myasthenia Gravis, Malignant Thymoma and Acetylcholine Receptor Antibodies in the CSF / en collab. avec J. Bogousslavsky, A.M. Doret, B.W. Fulpius, B. Ostinelli, T. Rabinowicz, J. Ruzicka. In : European Neurology, 22(1983), p. 301-306.
 24. Prognosis of Symptomatic Intracranial Obstruction of Internal Carotid Artery / en collab. avec J. Bogousslavsky. In : Ibid., p. 351-358.
 25. Nuclear and Prenuclear Syndromes of the Oculomotor Nerve / en collab. avec J. Bogousslavsky. In : Neuro-Ophthalmology, 3(1983), p. 211-216.

M^{me} IRMI REY-STOCKER,
agrégée

1. Sexualité, contraception et grossesse chez l'adolescente. In : Gynäkologische Rundschau (Bâle), 23(1983), 2, p. 108-120.

M. FRANCOIS DE RIBAUPIERRE,
professeur ordinaire

1. Intensity Functions of Single Unit Responses to Tone in the Medial Geniculate Body of Cat / en collab. avec E. Rouiller, Y. de Ribaupierre, A. Morel. In : Hearing Research (Amsterdam), 11(1983), p. 235-247.
2. Neural Correlates of Cubic Difference Tones in the Medial Geniculate Body of Cat / en collab. avec K. Horner, Y. de Ribaupierre. In : Ibid., p. 343-357.
3. Analysis of Single Unit Pairs in the Medial Geniculate Body (MGB) of the Cat / en collab. avec P. Heierli, Y. de Ribaupierre. In : Neuroscience Letters (Amsterdam), (1983), Suppl. 14, S159 (Abstract).
4. Single Unit Responses to Auditory Localization Cues in the Medial Geniculate Body of the Cat / en collab. avec C. Ivarsson, Y. de Ribaupierre. In : Ibid., S178 (Abstract).
5. Coding of Localization Cues in the Medial Geniculate Body of the Cat / en collab. avec C. Ivarsson, Y. de Ribaupierre. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 635 (Abstract).
6. Use of Vibration Array to Induce Complex Tactile Sensation / en collab. avec A. Pittet, E. Colomb, Y. de Ribaupierre. In : Ibid., p. 639 (Abstract).
7. Prothèse tactile de substitution: une démarche interdisciplinaire / en collab. avec E. Colomb, M. Demoulin, A. Pittet, Y. de Ribaupierre, O. Bodenmann, M. Rossi, D. Schneuwly, C. Burckhardt, Ph. Stauber, G. Vuatez, M.-L. Dutoit, C. Maréchaux, M. Savary. In : Bulletin d'Audiophonologie (Besançon), 16(1983), p. 785-821.

M. MARTIN RICKENBACH,
médecin-assistant

1. Schutzimpfungen gegen Virushepatitis. Wirkmechanismus, Indikation und vorläufige Ergebnisse eines Pilotprogrammes im Kanton Zürich / en collab. avec P.L. Grob, H. Joller-Jemelka, R. Steffen. In : Der informierte Arzt (Neu-Isenburg), 18(1983), 4, p. 33-39.

2. Hepatitis B Vaccination of High-Risk Individuals in the Canton of Zürich / en collab. avec P.J. Grob, S. Wagner, R. Steffen, F. Gutzwiller. In : European Journal of Clinical Microbiology (Wiesbaden), 2(1983), 4, p. 309-315.
3. Hepatitis-B-Impfkampagne im Kanton Zürich 1982/1983 / en collab. avec R. Maechler, R. Steffen, M. Schaer, P.J. Grob, V. Kernen, Ph. Frei, F. Gutzwiller, S. Wagner. In : Médecine sociale et préventive (Soleure), 28(1983), p. 206-207.
4. Hepatitis-B-Impfkampagne im Kanton Zürich und erste epidemiologischen Auswirkungen / en collab. avec P.J. Grob, H. Joller, R. Steffen, F. Gutzwiller. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 49, p. 1870-1871 (Abstract).

M^{me} FRANCOISE ROCH-RAMEL,
professeur associé

1. Transport and Metabolism of [³H]Morphine in Isolated, Nonperfused Proximal Tubular Segments of the Rabbit Kidney / en collab. avec C. Schâli. In : Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics (Baltimore), 223(1982), 3, p. 811-815.
2. Transport du salicylate dans le tube proximal (segment S₂) du rein de lapin / en collab. avec L. Schild. In : Journal de Physiologie (Paris), 78(1982), p. 23A (Abstract).
3. Effects of p-Aminohippurate and Pyrazinoate on the Renal Excretion of Salicylita in the Rat: A Micropuncture Study / en collab. avec B. Ferrier, M. Martin. In : Ibid., 224(1983), 2, p. 451-458.
4. Renal Excretion of Ascorbic Acid in the Rat: A Micropuncture Study. In : American Journal of Physiology (Bethesda), 244(1983), p. F335-F341.
5. Secretion of Tetraethylammonium by Proximal Tubules of Rabbit Kidneys / en collab. avec C. Schâli, L. Schild, J. Overney. In : Ibid., 245(1983), p. F238-F246.
6. Transport of ¹⁴C-Salicylate by the Isolated and Perfused Proximal Tubule (S₂-Segment) of the Rabbit Kidney / en collab. avec L. Schild. In : Kidney International (Berlin), 23(1983), p. 903-904 (Abstract).
7. Uptake of Pyrazinoate (PZA) by Isolated, Nonperfused, Proximal Renal Tubules of Rabbit / en collab. avec D. Mosig, C. Schâli. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 682 (Abstract).

M. BERNARD ROSSIER,
professeur ordinaire

1. Binding and Antimineralocorticoid Activities of Spirolactones in Toad Bladder / en collab. avec M. Claire, M. Rafestin-Oblin, K. Geering, H.P. Gaggeler, P. Corvol. In : American Journal of Physiology, Cell Physiol. 13 (Bethesda), 244(1983), p. C24-C31.
2. Hydrophobic Labeling of (Na⁺,K⁺)-ATPase: Further Evidence That the β Subunit Is Embedded in the Membrane Bilayer / en collab. avec M. Girardet, K. Geering, J.P. Kraehenbühl, C. Bron. In : Biochemistry (Easton, Pa), 22(1983), 9, p. 2296-2300.
3. Effects of Butyrate on Histone Deacetylation and Aldosterone-Dependent Na⁺ Transport in the Toad Bladder / en collab. avec A. Truscello, K. Geering, H.P. Gaggeler. In : The Journal of Biological Chemistry (Baltimore), 258(1983), 5, p. 3388-3395.
4. Enhancement of Biosynthesis of Na,K-ATPase in the Toad Urinary

Bladder by Aldosterone but Not T₃ / en collab. avec K. Geering, M. Girardet, C. Bron, J.P. Kraehenbühl. In : Current Topics in Membranes and Transport (New York), 19(1983), p. 809-812.

5. Expérimentation animale ou méthodes de substitution: une alternative raisonnable ? In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1504, p. 469-485.

M. HOSSEIN SADEGHI,
professeur ordinaire

1. Traitement chirurgical simultané des insuffisances artérielles à plusieurs niveaux / en collab. avec D. Morin, M. Hurni, M. Monti, A. Fischer. In : Revue suisse de Médecine, 1983.
2. Approche chirurgicale des métastases cardiaques / en collab. avec D. Morin, J. von Overbeck. In : Annales de Chirurgie, 1983.
3. Intérêt de l'exploration cardiaque invasive en urgence chez l'adulte / en collab. avec U. Sigwart, M. Grbic, D. Morin, V. Grec. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 325-330.
4. Les accidents cérébrovasculaires d'origine post-traumatique / en collab. avec R. Tscholl, D. Morin, F. Regli. In : Ibid., p. 3329-3336.
5. Les traumatismes graves, fermés de la gerbe aortique. / en collab. avec Ph. Cuenod, D. Morin. In : Ibid.
6. La chirurgie cardiaque chez le septuagénaire / en collab. avec U. Sigwart, D. Morin, M. Hurni, A. Fischer, P. Schwed, J.L. Rivier. In : XIème congrès de cardiologie de langue française. Paris 15-19.9.1983 (Abstract).
7. Evaluation of Aortic Dissection by Computed Tomography / en collab. avec D. Morin et al. In : Cardiology Digest, 1983.
8. Prophylactic Antibiotherapy in Heart Surgery with Cefotiam. Clinical Evaluation. Non Comparative Study / en collab. avec D. Morin, B. Sohl, A. Fischer. In : Swiss Medical Digest, 1983.
9. Métastases cardiaques. Possibilités du traitement chirurgical ? / en collab. avec D. Morin, J. von Overbeck. - Moskau, Akademie der Wissenschaften der UDSSR, 1983.
10. Fonction ventriculaire gauche après revascularisation pour occlusion d'une coronaire d'une durée de 1-2 heures / en collab. avec U. Sigwart, M. Grbic, J.-J. Goy, V. Grec, D. Morin, A. Fischer, A. Essinger. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 45, p. 1661-1664.
11. Thrombolyse intracoronarienne comme traitement de l'infarctus en constitution / en collab. avec U. Sigwart, M. Grbic, J.-J. Goy, V. Grec, A. Essinger, A. Fischer, M. Jaeger, D. Morin, C. Perret. In : Ibid., p. 1666-1670.
12. Traitement chirurgical de l'anévrisme ventriculaire gauche. Revue de 50 cas; résultats à long terme / en collab. avec D. Morin, J.-J. Goy, R. Montabassem. In : Ibid.
13. L'angioplastie transluminale percutanée chez les patients présentant une récurrence angineuse après pontage aorto-coronarien / en collab. avec D. Morin, U. Sigwart, M. Grbic. In : Ibid.

M. FRÉDÉRIC SAEGESSER,
professeur ordinaire

1. Duplication du duodénum chez l'adulte / en collab. avec A. Nicole, J.-F. Cattat, M. Baumghar. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 71(1982), p. 219-224.

2. Myélolipome surrénalien (simulant un phéochromocytome) / en collab. avec R. Cavin, A. Besson, F. Delacretaz, G. Candardjis. In : Ibid., p. 319-326.
3. Réanimation pour syndrome de détresse respiratoire après traumatisme sévère du thorax / en collab. avec M. Merlini, A. Besson, R. Chioléro. In : Ibid., p. 415-422.
4. Tumeurs granulomateuses prétendues pseudo-hodgkiniennes de la loge thymique (lymphogranulosarcomes thymiques) / en collab. avec M. Boumghar. In : Annales de Chirurgie, 36(1982), p. 134-136.
5. Cancro del mancone gastrico dopo resezione gastroduodenale per malattia ulcerosa peptica benigna / en collab. avec R. Macarone-Palmieri. In : Minerva Chirurgica, 36(1982), p. 1715-1718.
6. Bilharziome pulmonaire multiloculaire dû à *Schistosoma mansoni* / en collab. avec A. Besson, E. Stahel, P. Anani, L. Djevahridjian, A. Leimgruber, R.J. Cavallo-Serra, Ph. Leuenberger. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 112(1982), p. 454-457.
7. Une variété rare de néoplasies polyendocriniennes: le syndrome MEN IIb ou MEN III / en collab. avec R. Chabloz, R. Cavin, P. Burckhardt, P. Anani. In : Ibid., 112(1982), 24, p. 842-852.
8. Affections rares simulant un abdomen aigu chirurgical / en collab. avec A. Besson. In : Méd.Chir.Dig(MCD), 11(1982), p. 104-107.
9. Intensive Care for Adult Respiratory Distress Syndrome after Severe Chest Trauma. A Two-Years Experience / en collab. avec M. Merlini, A. Besson, R. Chiolero. In : Giornale Italiano delle Malattie del Torace, 11(1982), p. 105-109.
10. Das Primäre Magenkarzinom als Spätkomplikation der Ulkus-Chirurgie / en collab. avec U. Roenspies. In : 100 Jahre Ulkus-Chirurgie. Herausgegeben von H. Bünthe, P. Langhans unter Mitarbeit von M. Nagel. - Munich, Baltimore, Londres: Urban & Schwarzenberg, 1982, p. 257-273.
11. Les accidents digestifs aigus des contraceptifs oraux / en collab. avec R. Cavin, M. Boumghar, H. Loosli. In : Chirurgie. Mémoires de l'Académie de Chirurgie, 108(1982), p. 64-71.
12. Variations sur le thème chirurgical. Editorial. In : Médecine et Hygiène (Genève), 40(1982), 1483, p. 2939-2946.
13. Interprétation de la douleur dans les abdomens aigus chez les adultes et les vieillards. In : Ibid., p. 2977-2982.
14. Cholécystites post-traumatiques / en collab. avec A. Besson, I. Haftgoli, Ph. Sandblom. In : Ibid., p. 2993-2998.
15. Atteintes vasculaires digestives et contraceptifs oraux / en collab. avec R. Cavin, G. Chapuis. In : Ibid., p. 3005-3010.
16. Place de la thymectomie dans le traitement de la myasthénie grave / en collab. avec J.-Cl. Givel, G. de Crousaz. In : Ibid., p. 3013-3017.
17. Allocution en l'honneur du Prof. Philip Sandblom (Congrès annuel de la Société Suédoise de Chirurgie, 14 mai 1982). In : Ibid., p. 3018-3021.
18. Traitement chirurgical de l'obésité morbide exogène chronique et troubles nutritionnels (effet protecteur du régime hyperprotidique sur la fonction hépatique après court-circuit jéjunojéjunal partiel selon Buchwald-Varco modifié). In : Ibid., p. 3133-3136.
19. Plaies de l'abdomen. In : Médecine Militaire. Revue suisse de médecine militaire et de catastrophes, 59(1982), p. 45-52.
20. Les carcinomes médullaires de la thyroïde (1965-1982) / en collab. avec R. Chabloz, A. Besson, T. Bischoff, H. Loosli, B. Scazziga. In : Helvetica Chirurgica Acta (Bâle), 49(1982), p. 583-587.

21. Le traitement chirurgical d'urgence des hémoptysies massives / en collab. avec R. Cavin, A. Besson. In : Ibid., p. 599-602.
22. A Colour Atlas of Chest Trauma and Associated Injuries. Vol.I / en collab. avec A. Besson. - Londres: Wolfe Medical Publications Ltd., 1982, 384 p.
23. Les désordres d'origine ischémique des parois du gros intestin. In : Actualizacoes cirurgicas. - Porto: Faculdade de Medicina do Porto. Hospital S. João, 1982.
24. Cholécystites aiguës compliquant un trauma accidentel ou une opération chirurgicale non biliaire. 29 observations / en collab. avec A. Besson, A. Anderegg. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 72(1983), p. 396-402.
25. Traitement et pronostic du cancer colorectal: étude de 1357 cas / en collab. avec M. Merlini, A. Besson. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 226-273.
26. Traitement et pronostic du cancer colorectal: étude de 1357 cas / en collab. avec M. Merlini, A. Besson. In : Schweizerische Medizinische Wechenschrift (Bâle), 113(1983), 22, p. 785-793.
27. Les carcinomes médullaires de la thyroïde (Medullary Carcinoma of the Thyroid) / en collab. avec R. Chabloz, T. Bischoff, P. Saraga, H. Loosli, B. Scazziga, P. Burckhardt. In : Ibid., p. 814-823.
28. Carcinomes médullaires de la thyroïde, sporadiques et héréditaires. Néoplasies endocriniennes multiples, type MEN IIa et b / en collab. avec R. Chabloz, T. Bischoff, P. Saraga, H. Loosli, B. Scazziga, P. Burckhardt. In : Chirurgie, 109(1983), 4, p. 310-323.
29. Néoplasies endocriniennes multiples (variété MEN IIb) et carcinome médullaire multifocal de la thyroïde / en collab. avec R. Chabloz, R. Cavin, P. Burckhardt, B. Scazziga, P. Anani. In : Ibid., p. 324-336.
30. Echange d'expériences en matière de pathologie digestive basse / en collab. avec J.-Cl. Givel. In : Revue suisse de médecine et de technique médicale, 5(1983), 10, p. 33-36.
31. A Colour Atlas of Chest Trauma and Associated Injuries. Vol.II / en collab. avec A. Besson. - Londres: Wolfe Medical Publications Ltd., 1983, 336 p.
32. Interprétation de la douleur dans les abdomens aigus chez les adultes et les vieillards. In : Actualités digestives médico-chirurgicales. Sous la direction de J. Mouiel. - Paris: Masson, 1983, p. 186-194.

M. YVES SAUDAN,
professeur ordinaire

1. Leucémie aiguë myélo-monocytaire avec fibrose médullaire collagène et lésions ostéocondensantes / en collab. avec Fr. Délacretaz, P.M. Schmidt, P.A. Schmied. In : Annales de Pathologie (Paris), (1983), 3, p. 241-243.
2. Erosive Osteoarthritis of the Fingers with Apatite Deposition in Hypothyroidism. In : Abstracts X European Congress of Rheumatology, Moscow, June 1983. Abstract 1151.

M. MARCEL SAVARY,
professeur ordinaire

1. Kystes dermoïdes et épidermoïdes de l'orbite / en collab. avec N. Ducrey. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne),

- 103(1983), p. 297-298.
2. L'Oto-rhino-laryngologie du troisième âge: Conclusions. In : Ibid., p. 543-545.
 3. Revue nécrologique: Professeur J.-P. Tailens. In : Ibid., p. 713-714.
 4. Les lambeaux myocutanés du grand pectoral, du sterno-cléido-mastôïdien et du trapèze transverse dans la reconstruction maxillo-faciale après chirurgie d'exérèse des cancers de la bouche et de l'oro-pharynx; à propos de 65 cas / en collab. avec J.-P. Brupbacher, E. Klaus, R. Meyer. In : Aktuelle Probleme der Otolaryngologie. - Berne: Hans Huber, vol. 6, 1983, p. 132-139.
 5. Role of Endoscopy in the Assessment of Oesophagitis / en collab. avec G. Miller. In : Proceedings of the Workshop on Diagnosis and Treatment of Pathological Gastro-Oesophageal Reflux. - Leiden: Academisch Ziekenhuis, 1983, p.115-121.
 6. Diagnosis and Pathophysiology of Barrett's Esophagus / en collab. avec Ph. Monnier, G. Miller. In : Ibid., p. 115-121.
 7. Trauma of the Esophagus / en collab. avec A. Besson. In : A Colour Atlas of Chest Trauma and Associated Injuries. - Londres: Wolfe Medical Publications, 1983, vol. II, p. 254-315.
 8. L'oesophagite par reflux. Diagnostic et traitement / en collab. avec Ph. Monnier, G. Miller. - Cham: Ed. Clynacourt Corporation S.A., 1983 [Publication de la Meducation Foundation].
 9. Physiologie de l'oesophage. In : Physiologie des voies aéro-digestives supérieures, A. Uziel, Y. Guerrier Ed. - Paris: Masson, 1983, p. 187-199.
 10. Physiologie de la déglutition / en collab. avec Ch. Dubreuil, J.-A. Haury. In : Ibid., p. 203-222.
 11. Les cancers oro-pharyngo-oesophagiens: le bilan endoscopique / en collab. avec Ph. Monnier, R. Pasche. In : Helvetica Chirurgica Acta (Bâle), 50(1983), p. 509-518.
 12. Morphologie endoscopique du carcinome "précoce" de l'hypopharynx et de l'oesophage / en collab. avec Ph. Monnier. In : Ibid., p. 519-526.
 13. Adéno-carcinome et endobrachy-oesophage / en collab. avec Ph. Gertsch, J.-B. Ollyo, R. Mosimann. In : Ibid., p. 527-529.

Mlle PAULE-ANDRÉE SCHEDER,
sociologue

1. Données statistiques sur la population à l'assurance-invalidité dans le canton de Vaud en 1981 / en collab. avec Ph. Lehmann, B. Junod. - Lausanne: IUMSP, juin 1983, 132 p.

M. JEAN-LOUIS SCHELLING,
professeur ordinaire

1. Manuel de Pharmacothérapie. - Lausanne: R. Bettex, 1983, 208 p.
2. Monitoring de l'amiodarone / en collab. avec S. Glasson, D. Bron, M. Payot. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 1731-1732.
3. Effect of Dioxin on the Sensitivity to Flickering Light / en collab. avec C. Guignard, Vo. Van Toi, C.W. Burckhardt. In : British Journal of Clinical Pharmacology, 15(1983), p. 179-196.
4. Aminophylline Versus Slow Release Aminophylline in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease / en collab. avec P. Leuenberger, P. Noetzli. In : Ibid., Suppl. 23, p. 58-61.

M. WOLF-DIETER SCHLEUNING,
professeur invité

1. A Proenzyme from Chicken Plasma Similar to Human Plasma Prekallikrein / en collab. avec M. Sudol, E. Reich. In : Journal of Biological Chemistry, 258(1983), 23, p. 14106-14115.
2. Complex-Formation and Inhibition of Urokinase by Blood Plasma Proteins / en collab. avec K.E. Waller, E. Reich. In : Biochemistry Journal, 215(1983), p. 123-131.
3. The Plasminogen Activators in Pooled Human Plasma. In : Progress in Fibrinolysis, VI, J.F. Davidson, F. Bachman, C.A. Bouvier, E.K.O. Kruithof Ed. - Edinburgh: Churchill Livingstone, 1983, p. 39-42.
4. HeLa Cell Plasminogen Activator / en collab. avec E. Reich. In : Ibid., p. 267-268.
5. A New Approach for the Generation of Anti-Plasminogen Activators Antibodies: Preparation of Plasminogen Activators Antigen by Solid Phase Affinity Labelling / en collab. avec E. Schaw. In : Ibid., p. 188-190.
6. Regulation of Tissue Plasminogen Activator Biosynthesis in HeLa Cells by 12-O-tetradecanoyl phorbol-13-acetate. In : Thromb. Haemostas., 50(1983), p. 56.

M. PIERRE-MICHEL SCHMIDT,
agrégé

1. Les complications cérébro-vasculaires des thrombocytoses / en collab. avec J. Bogousslavsky, F. Regli, J. Rousselle. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 14, p. 493-496.
2. Anomalies hématologiques dans la cirrhose éthylique. In : Ibid., 113(1983), 29, p. 1025-1030.
3. 2,3-diphosphoglycérate et glycolyse érythrocytaire dans l'infarctus du myocarde / en collab. avec B. Stara, C. Perret. In : Nouvelle Revue Française d'Hématologie, 25(1983), p. 176 (Abstract).
4. L'examen de la moelle osseuse en routine. Apport de l'inclusion en plastique / en collab. avec F. Delacrétaz, Ph. Schneider, M. Campiche. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS), (Berne), 72(1983), 42, p. 1327-1331.
5. Leucémie aiguë myélo-monocytaire avec fibrose médullaire collagène et lésions ostéo-condensantes / en collab. avec Fr. Delacrétaz, P. A. Schmied, Y. Saudan. In : Annals of Pathology (Paris), 3(1983), 3, p. 241-243.

M. PIERRE-BERNARD SCHNEIDER,
professeur honoraire

1. Quelques points chauds en psychologie médicale et en psychiatrie. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 253-256.
2. Préface à: E. Gilliéron, Aux confins de la psychanalyse. Psychothérapies analytiques brèves. - Paris: Payot, 1983, p. 7-11.
3. L'anxiété du psychiatre. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1523, p. 2381-2385.
4. Du bon et du mauvais usage de l'audio-visuel dans l'enseignement de la psychologie médicale. In : Psychologie Médicale

- (Paris), 15(1983), 5, p. 677-679.
5. L'influence des systèmes de sécurité sociale sur les troubles psychosomatiques. In : Schweizerische Rundschau für Medizin (PRAXIS) (Berne), 72(1983), 31, p. 1021-1022.
 6. Réflexion sur autorité et psychothérapie. In : Archives Suisses de Neurologie, Neurochirurgie et de Psychiatrie, 133(1983), 1, p. 53-62.
 7. Quand et comment terminer une psychothérapie ? In : Psychothérapies (Genève), 3(1983), 2, p. 79-85.
 8. The Influence of Social Security Systems on Psychosomatic Problems Introduction to the Symposium. In : Psychosomatic Medicine, A.J. Krakowski, G.P. Kimball Ed. - New York, London: Plenum Press, 1983, p. 491-494.
 9. L'importance de la dépression chez les patients suicidés en traitement psychothérapique ambulatoire. In : Dépression et suicide. Aspects médicaux, psychologiques et socio-culturels, J.P. Soubrier, Védrinne Ed. - Paris: Pergamon Press, 1983, p. 423-428.
 10. Psychothérapie analytique de groupe. In : Dictionnaire usuel de psychologie. - Paris: Bordas, 1983, p. 308-310.
 11. Relation médecin-malade. In : Ibid., p. 398.
 12. Psychologie médicale. In : Ibid., p. 417-418.

M. YVES SCHUTZ,
privat-docent

1. Stimulation of Thermogenesis in Men after Combined Glucose-Long-Chain Triglyceride Infusion / en collab. avec D. Thiébaud, K. Acheson, J.P. Felber, A. Golay, R. DeFronzo, E.Jéquier. In : American Journal of Clinical Nutrition (Bethesda MD), 37(1983), p. 603-611.
2. Energy Expenditure and Postprandial Thermogenesis in Obese Women before and after Weight Loss / en collab. avec T. Bessard, E. Jéquier. In : Ibid., 38(1983), p. 680-693.
3. Long-Term Measurements of Energy Expenditure in Human Using a Respiration Chamber / en collab. avec E. Jéquier. In : Ibid., p. 989-998.
4. Decreased Thermogenic Response to an Oral Glucose Load in Older Subjects / en collab. avec A. Golay, C. Broquet, R. Moeri, J.P. Felber, E. Jéquier. In : Journal of American Geriatrics Society (Baltimore), 31(1983), p. 144-148.
5. Energy Cost of Glucose Storage in Human Subjects during Glucose-Insulin Infusions / en collab. avec D. Thiébaud, K. Acheson, E. Jacot, A. De Fronzo, J.P. Felber, E. Jéquier. In : American Journal of Physiology (Bethesda), 244(1983), p. E216-E221.
6. Epinephrine Sensitivity with Respect to Metabolic Rate and Other Variables in Women / en collab. avec L. Sjöstrom, F. Gudinchet, L. Hegnell, Ph. Pittet, E. Jéquier. In : Ibid., 245(1983), p. E431-E432.
7. Energy Expenditure and Whole Body Protein Synthesis in Very Low Birth Weight Infants (VLBW) / en collab. avec C. Catzeflis, F. Gudinchet, J. Micheli, C. Welsch, M.J. Arnaud, E. Jéquier. In : Nutritional Adequacy, Nutrient Availability and Needs, Experientia, Suppl. vol. 44. - Bâle: Birkhäuser, 1983, p. 45-56.

M. DOMINIQUE SCHWANDER,
privat-docent

1. Ernährungstherapie in der postoperativen Frühphase / en collab. avec G. Kleinberger. In : Der Anaesthesist, 32(1983), p. 8.

2. Evaluation paraclinique préanesthésique / en collab. avec M. Brigljevic. In : Ibid., p. 282.
3. Katecholamintherapie und Herzrhythmusstörungen im anaphylaktischen und anaphylaktoiden Schock / en collab. avec A. Wegmann, H. Renker, K. Pavsek. In : Ibid., p. 320.
4. Efficacy and Tolerance of Valium Mixed Micelles on I.M. Administration in Premedication and on I.V. Administration for Intraoperative Sedation in Regional Anesthesia / en collab. avec I. Olt. In : Ibid., p. 368.
5. Métabolisme et nutrition intraveineuse de l'opéré. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 2846.
6. Conduite de l'analgésie postopératoire en salle de réveil et en soins intensifs / en collab. avec J.P. Bosshard. In : Ibid., p. 3858.
7. La nutrition du polytraumatisé. In : Swiss Med., 5(1983), p. 23.
8. Sécurité en anesthésiologie-réanimation / en collab. avec D. Clerc, G. Demierre. In : Ibid., p. 91.
9. Problèmes psychologiques dans une unité de soins intensifs chirurgicaux / en collab. avec A. Delachaux, J. Freeman. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 879.
10. Physiothérapie en soins intensifs et en postopératoire / en collab. avec E. Pythoud, F. Zürcher, I. Radi. In : Ibid., p. 887.
11. Veine cave supérieure gauche, cathétérisation et diagnostic / en collab. avec I.M. Olt, P. Hahnloser. In : Ibid., p. 895.
12. Nutritional Aspects in Septic Condition. In : Intensive Care Medicine, 9(1983), p. 166.
13. Parenterale Ernährung polytraumatisierter Patienten. In : G. Kleinberger, R. Dölp, Basis der parenteralen und enteralen Ernährung. - Munich: W. Zuckschwerdt Verlag, 1983, p. 137.
14. Analgésie épidurale / en collab. avec D. Thorin, R. Hensch. In : Soins infirmiers, 5(1983), p. 29.

M. ULRICH SIGWART,
privat-docent

1. Diastolic Compliance Failure in Hypertrophic Cardiomyopathy / en collab. avec M. Grbic, M. Payot, A. Essinger. In : European Heart Journal, 4(1983), Suppl.E, 35, p. 118.
2. Intérêt de l'exploration cardiaque invasive en urgence chez l'adulte / en collab. avec M. Grbic, D. Morin, V. Grec, H. Sadeghi. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), p. 325-330.
3. L'angioplastie transluminale coronarienne percutanée chez les patients présentant une récurrence angineuse après pontage aorto-coronarien / en collab. avec D. Morin, M. Grbic. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 45.
4. Fonction ventriculaire après revascularisation pour occlusion d'une coronaire d'une durée de 1-2 heures / en collab. avec M. Grbic, J.-J. Goy, V. Grec, D. Morin, A. Fischer, A. Essinger, H. Sadeghi. In : Ibid., p. 1661-1664.
5. Thrombolyse intracoronarienne comme traitement de l'infarctus en constitution / en collab. avec M. Grbic, J.-J. Goy, V. Grec, A. Essinger, A. Fischer, M. Jaeger, D. Morin, H. Sadeghi. In : Ibid., p. 1666-1670.
6. Importance du réseau de collatérales dans l'obstruction temporaire d'une artère coronaire / en collab. avec J.-J. Goy, D. Morin, A. Fischer, H. Sadeghi, V. Grec, M. Grbic. In : 51ème assemblée

- annuelle de la Société Suisse de Médecine Interne. Lucerne 5-7. 5.1983 (Abstract).
7. Dilatation à très haute pression dans l'angioplastie transluminale des sténoses coronaires "dures" / en collab. avec M. Grbic, D. Morin, A. Bongoura, F. Margaria, A. Fischer. In : Ibid., (Abstract).
 8. Flecaïnide in the Treatment of Complex Ventricular Arrhythmias / en collab. avec O. Bass, W. Anghern, R. Codreanu, E. Fischer, P. Moret, G. Nosedà, C. Regamey, E. Streit, D. Burckhardt. In : Drug Therapy in Cardiology. Brighton 21-24.9.1983 (Abstract).
 9. Ventricular Tachyarrhythmias during Flecaïnide Treatment / en collab. avec J.-J. Goy, M. Grbic, C. Perret, R. Codreanu. In : Ibid., (Poster).
 10. Die eindimensionale Echokardiographie zur Diagnostik der bicuspiden Aortenklappen / en collab. avec J.-J. Goy, M. Payot, V. Grec, A. Vieira, H. Sadeghi. In : Ultraschall in Medizin. Erlangen 26-28.9.1983 (Poster).
 11. Avantages de l'angioplastie transluminale à très haute pression dans les cas de sténoses coronariennes dures et calcifiées / en collab. avec J.-J. Goy, M. Grbic, L. Finzi. In : XIème congrès de cardiologie de langue française. Paris 15-19.9. 1983 (Abstract).
 12. La chirurgie cardiaque chez le septuagénaire / en collab. avec M. Murni, De Morin, M. Grbic, H. Sadeghi, J.L. Rivier. In : Ibid., (Abstract).
 13. The Role of Left Ventricular Function Monitoring during Transluminal Angioplasty / en collab. avec M. Grbic, A. Essinger, H. Sadeghi. In : Transluminal Angioplasties. Toulouse 27-29.1. 1983 (Abstract).
 14. Ischemic Events during Balloon Obstruction of Coronary Artery / en collab. avec M. Grbic, J.-J. Goy, A. Essinger, A. Fischer. In : Silent Myocardial Ischemia. Genève 27-28.5.1983. - Berlin, Heidelberg, New York: Springer, 1983.
 15. Ischemia Tolerance at Transient Coronary Artery Occlusion in Man before and after Isosorbide Dinitrate (ISDN) / en collab. avec M. Grbic, J.-J. Goy, M. Payot. In : 4th International Symposium Nitrates. Frankfurt 27-29.6.1983.
 16. Can Ischemia Tolerance Be Augmented with Drugs during Total Coronary Occlusion in Man ? In : 4th International Workshop on Regional Myocardial Blood Flow. Celle 28-29.02.1983 (Abstract).

M. ROBERTO SOLARI,
maître-assistant

1. Cleavage of a Membrane Receptor Is Required for the Translocation of Polymeric IgA Antibodies Across Epithelia / en collab. avec J.P. Kraehenbuhl. In : USGEB Meeting 1983, Fribourg.
2. Differential Processing of a Family of Sacrificial Receptors Involved in the Transepithelial Transport of IgA Dimer Antibodies / en collab. avec J.P. Kraehenbuhl. In : 23rd Annual Meeting of the American Society for Cell Biology, San Antonio Texas, November 29 - December 2, 1983 [= Journal of Cell Biology, 9(1983), 5/2, p. 444a].

M. ERNEST SOMMER,
maître-assistant

1. The Study of Cell Lineages during Neuroectodermal Differentiation Using Monoclonal Antibodies as Probes / en collab. avec

- K.H. Pfenniger. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 674.
2. Study of the Differentiation of the Neuronal Phenotypes in Primary Sensory Ganglia in the Mouse by Means of Monoclonal Antibodies. In : Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft. 76. Jahresversammlung vom 23. bis 28. Mai 1983 in Bonn. - Stuttgart, New York: Gustav Fischer Verlag, 1983, p. 325.

M. ANDRÉAS STECK,
privat-docent

1. Demyelinating Neuropathy and Monoclonal IgM Antibody to Myelin-Associated Glycoprotein / en collab. avec N. Murray, C. Meier, N. Page, G. Perruisseau. In : Neurology, 33(1983), p. 19-23.
2. Activated T-Lymphocytes in Patients with Multiple Sclerosis / en collab. avec J. Golaz, L. Moretta. In : Ibid., p. 1371-1373.
3. Glial Proteins in Canine Distemper Virus - Induced Demyelination / en collab. avec M. Vandeveld, P. Bichsel, S. Cerruti-Sola, F. Kristensen, R.J. Higgins. In : Acta Neuropathologica (Berlin), 59(1983), p. 269-276.
4. Binding Properties of Cerebrospinal Fluid IgG in Multiple Sclerosis and Other Neurological Diseases / en collab. avec N. Page, G. Perruisseau. In : Journal of Neurological Science, 60(1983), p. 23-30.
5. Depolarizing Agents Regulate the Phosphorylation of Myelin Basic Protein in Rat Optic Nerves / en collab. avec N. Murray. In : Journal of Neurochemistry, 41(1983), 543-548.
6. Nerve Impulses Increase the State of Phosphorylation of Myelin Basic Protein in Rat Optic Nerves / en collab. avec N. Murray, M. Dolivo. In : Ibid., 41(1983), Suppl., p. 546 (Abstract).
7. Immunohistochemical Study with Human Monoclonal Antibodies to Myelin Associated Glycoprotein / en collab. avec N. Murray, N. Page, G. Perruisseau. In : Ibid., p. 558 (Abstract).
8. Human Monoclonal Antibodies to Myelin Associated Glycoprotein / en collab. avec N. Murray, M. Vandeveld, A. Zurbriggen. In : Journal of Neuroimmunology, 5(1983), p. 145-156.
9. Nerve Activity Increases the Phosphorylation of Myelin Basic Protein / en collab. avec N. Murray, M. Dolivo. In : Experientia (Bâle), 39(1983), p. 651 (Abstract).
10. Biopsy Findings in Polyneuropathy with Monoclonal IgM Antibody to Myelin-Associated Glycoprotein (MAG) / en collab. avec C. Meier, M. Vandeveld. In : Groupe d'étude du nerf périphérique, Fontevraud, 1983 (Abstract).
11. Immunological Studies in Demyelinating Encephalitis Associated with Vaccinia Virus and Canine Distemper Virus Infection / en collab. avec M. Vandeveld. In : Immunology of Nervous System Infections, P.O. Behan, V. Ter Meulen, F. Clifford Rose. - Elsevier Science Publishers, 1983, p. 275-279 [Progress in Brain Research, vol. 59].
12. Interferon. Letter to the Editor / en collab. avec N. Murray. In : Archives of Neurology, 40(1983), p. 391.
13. Syndrome d'isolement de la zone du langage. Etude neuropsychologique et pathologique / en collab. avec G. Assal, F. Regli, F. Thuillard, J.P. Deruaz, E. Perentes. In : Revue de Neurologie (Paris), 139(1983), p. 417-424.

M. BERNARD STREIFF,
professeur honoraire

1. The Genealogy of Ophthalmic Teaching in Switzerland. In : Historia ophthalmologica internationalis, 2(1982), 4, p. 407-430.

M. GEORGES TERRIER,
professeur associé

1. Histologie et ultrastructure de la muqueuse nasale chez l'homme âgé / en collab. avec Ch. Fontolliet, J.P. Friedrich. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 469-474.
2. Chirurgie endoscopique de la sinusite par voie endonasale / en collab. avec J.P. Friedrich. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983), 1537, p. 3722-3726.
3. Modifications histologiques de l'épithélium des fosses nasales en fonction du site et de l'âge / en collab. avec Ch. Fontolliet, J.P. Friedrich. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 20, p. 755.

M. NICOLAS DE TRIBOLET,
privat-docent

1. Reactivity of Antiglioma Monoclonal Antibodies for a Large Panel of Cultured Gliomas and Other Neuroectoderm Derived Tumors / en collab. avec B. de Muralto, A.C. Diserens, S. Carrel, J.P. Mach. In : Anticancer Research, 3(1983), p. 1.
2. Stem Cell Studies of Human Malignant Brain Tumors. Part I: Development of the Assay and Its Potential / en collab. avec M.L. Rosenblum, M.A. Gerosa, C.B. Wilson, G.R. Barger, B.F. Pertuiset, D.V. Dougherty. In : Journal of Neurosurgery, 58(1983), p. 170-176.
3. Myélopathie cervicale due à l'ossification du ligament longitudinal postérieure / en collab. avec J.J. Feldmeyer, F. Regli. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 922-926.
4. Treatment of Gram Negative Meningitis with Cefotaximine / en collab. avec M.P. Glauser, R.O. Mirimanoff. In : Neurochirurgia, 26(1983), p. 125.
5. Meningioma Associated with a Large Cyst / en collab. avec H. Fankhauser. In : Ibid., p. 154-155.
6. Misonidazole in Radiotherapy of Supratentorial Malignant Brain Gliomas in Adult Patients: A Randomized Double-Blind Study / en collab. avec EORTC.Brain Tumor Group. In : European Journal of Cancer Clinical Oncology, 19(1983), p. 39-42.
7. Monoclonal Antibodies Reactive with Glioma Cell Lines Derived from Experimental Brain Tumors / en collab. avec D. Stavrou, C. Süss, T. Bilzer, U. Kummer. In : Ibid., p. 1439-1449.
8. Les hématomes épiduraux retardés. A propos d'une série de 8 cas / en collab. avec H. Fankhauser, A. Uske. In : Neurochirurgie, 29(1983), p. 255-260.
9. Les hygromes sous-duraux post-traumatiques / en collab. avec E. Jaccard. In : Ibid., p. 333-338.

M. JÜRIG TSCHOPP,
professeur assistant

1. Polymerization of the Ninth Component of Complement (C9): Formation of Poly C9 with a Tubular Ultrastructure Resembling the Membrane Attack Complex of Complement / en collab. avec E.R. Podack. In : Proceedings National Academy of Sciences USA, 79(1982), p. 574-578.
2. Ultrastructure of the Membrane Attack Complex of Complement: Detection of the Tetramolecular C9-Polymerizing Complex C5b-8 / en collab. avec E.R. Podack, H.J. Müller-Eberhard. In : Ibid., p. 7474-7478.
3. Dissociation of C1 and Concentration Dependence of Its Activation

- Kinetics / en collab. avec E. Kilcherr, H. Fuchs, J. Engel. In : Molecular Immunology, 19(1982), 5, p. 683-691.
4. Molecular and Structural Analysis of C9 in the Membrane Attack Mechanism of Complement: C5b-8 Mediated Polymerization of C9 in the Membrane / en collab. avec E.R. Podack, H.J. Müller-Eberhard. In : Journal of Experimental Medicine, 156(1982), p. 268-282.
 5. Formation and Transmembrane Tubules by Spontaneous Polymerization of the Hydrophilic Complement Protein C9 / en collab. avec E.R. Podack, H.J. Müller-Eberhard. In : Nature (Londres), 298(1982), 5874, p. 534-538.
 6. The Dissociation Properties of Native C1. / en collab. avec R.J. Ziccardi. In : Biochemical and Biophysical Research Communications, 107(1982), 2, p. 618-623.
 7. Circular Polymerization of the Ninth Component of Complement: Ring Closure of the Tubular Complex Confer Persistence to Detergent Dissociation and to Proteolytic Attack / en collab. avec E.R. Podack. In : Journal of Biological Chemistry, 257(1982), 24, p. 15204-15212.
 8. Ultrastructural Analysis of the Assembly of the Membrane Attack Complex. In : Immunobiology, 164(1983), p. 307.
 9. Membranalysis by the 9th Component of Complement (C9). In : Experimentia (Bâle), 39(1983), p. 655.

M. GUSTAVE TURINI,
privat-docent

1. The Renin Angiotensin System in Refractory Heart Failure: Clinical, Hemodynamic and Hormonal Effects of Captopril and Enalapril / en collab. avec B. Waeber, H.R. Brunner. In : European Heart Journal, 4(1983), p. 189-197.
2. Le traitement de l'insuffisance cardiaque chronique en 1983. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), p. 951-956.
3. Physiopathologie de l'état de choc. In : Ibid., p. 1118-1123.
4. Traitement de la crise hypertensive par le captopril / en collab. avec J. Biollaz, B. Waeber, M.D. Schaller, H. R. Brunner. In : Ibid., p. 2006-2007.
5. The Clinical Application of Converting Enzyme Inhibitors / en collab. avec H.R. Brunner, B. Waeber, J. Nussberger, J. Biollaz. In : Clinical and Experimental Hypertension, 5(1983), p.1355-1366.
6. Converting Enzyme Inhibition in Hypertensive Emergencies / en collab. avec J. Biollaz, B. Waeber, H.R. Brunner. In : Proceedings of the Third International Symposium on Care and Emergency Medicine. - Bruxelles, 1983, p. 54-58.
7. Experience with Enalapril in Normotensive Volunteers, Hypertension and Congestive Heart Failure / en collab. avec H.R. Brunner, J. Biollaz, B. Waeber, J. Nussberger. In: Hypertension and the Angiotensin System: Therapeutic Approaches. E.A.Doyle et A. Bearn Ed. - Raven Press, 1983, p. 198-210.
8. The Renin-Angiotensin-Aldosterone System in Congestive Heart Failure / en collab. avec H.R. Brunner. In : Vasodilators in Chronic Heart Failure. H.Just, W.-D. Bussmann Ed. - Berlin, Heidelberg, New York: Springer Verlag, 1983, p. 47-57.

M. JEAN-FRANCOIS VALLEY,
privat-docent

1. Programmes d'assurance de qualité en radiodiagnostic / en collab. avec C. Hessler. In : Médecine et Hygiène (Genève), 41(1983),

- 1525, p. 2533-2537.
2. Problèmes de dosimétrie dans la curiethérapie des cancers de la prostate / en collab. avec G. Pache, S. Raimondi, V. Dragon, P. Douglas. In : Neue Aspekte Radiologischer Diagnostik und Therapie. - Hans Hubner Verlag, 1983.
 3. Mesure de la dose absorbée dans un faisceau de pions par calorimétrie / en collab. avec M. Vinckenbosch, H. Blattmann, A. Guérid, P. Lerch. In : Compte rendu de la Journée scientifique de la Société Suisse de Radiobiologie et Radiophysique, G. Poretti, Ed. - 1983.
 4. Dosimétrie en curiethérapie à haut débit de dose / en collab. avec S. Raimondi, L. Cacciari, H.P. Do, V. Dragon, G. Pache. In : Radiophysique - XXIIIème Congrès de la Société Française des Physiciens d'Hôpital, 9 et 10 juin 1983, Versailles. - 1983.

M. HENDRIK VAN DER LOOS,
professeur ordinaire

1. The Image-Combining Computer Microscope - An Interactive Instrument for Morphometry of the Nervous System / en collab. avec E.M. Glaser, M. Tagamets, N.T. McMullen. In : Journal of Neuroscience Methods, 8(1983), p. 17-32.
2. Detergent-Soaked HRP-Chips: A New Method for Precise and Effective Delivery of Small Quantities of the Tracer to Nervous Tissue / en collab. avec G. Escher, N. Schönenberger. In : Ibid., 9(1983), p. 87-94.
3. Cultured Embryonic Non-Innervated Mouse Muzzle Is Capable of Generating a Whisker Pattern / en collab. avec F.L. Andrés. In : Intern.J.Develop.Neuroscience, 1(1983), 4/5, p. 319-338.
4. Axon Number in Oculomotor Nerves in Xenopus: Removal of One Eye Primordium Affects Both Sides / en collab. avec N. Schönenberger, G. Escher. In : Neuroscience Letters, 41(1983), p. 239-245.

M. BERNARD WAEBER,
professeur ordinaire

1. Blood Pressure and Heart Rate Effect of a Vasopressin Antagonist in Conscious Normotensive Rats Pretreated with Exogenous Vasopressin / en collab. avec J. Nussberger, H.R. Brunner. In : European Journal of Pharmacology (Amsterdam), 91(1983), p. 135-137.
2. Hypertensive Crisis Treated with Orally Administrated Captopril / en collab. avec H. R. Brunner. In : European Journal of Clinical Pharmacology (Heidelberg), 25(1983), p. 145-149.
3. Long-Term Clinical Experience with Enalapril in Essential Hypertension / en collab. avec H.R. Brunner, J. Nussberger, M.-D. Schaller, H. Gomez. In : Journal of Hypertension (Londres), 1(1983), Suppl. 1, p. 103-107.
4. The Clinical Application of Converting Enzyme Inhibitors / en collab. avec H.R. Brunner, G.A. Turini, J. Nussberger, E. Biollaz, In : Clinical and Experimental Hypertension (New York), A5(1983), p. 1355-1366.
5. The Renin Angiotensin System in Refractory Heart Failure: Clinical Hemodynamic and Hormonal Effects of Captopril and Enalapril / en collab. avec G.A. Turini, H.R. Brunner. In : European Journal of Cardiology (Londres), 4(1983), Suppl.A, p. 189-197.
6. Salt-Induced Hypertension of Chronic Renal Failure: Evidence for a Central Neurogenic Mechanism / en collab. avec D. Di Pette,

- L. Volicer, P. Chao, I. Gavras, H. Gavras. In : Life Sciences (New York), 32(1983), p. 733-740.
7. Role of Vasoconstrictor Systems in Experimental Glucocorticoid-Hypertension / en collab. avec H. Gavras, M.R. Bresnahan, I. Gavras, H.R. Brunner. In : Clinical Science (Londres), 65(1983), p. 255-261.
 8. Clinical Applications of Orally Active Angiotensin Converting Enzyme Inhibitors / en collab. avec H. Gavras, J. Biollaz, H. Brunner, I. Gavras. In : Advances in Experimental Medicine and Biology, vol. 156 B, H. Fritz, N. Back, G. Dietze, G.L. Haberland, Ed. - New York: Plenum Press, 1983, p. 1127-1131.
 9. Blood Pressure Dependency on Vasopressin and Angiotensin II in Prazosin-Treated Conscious Normotensive Rats / en collab. avec J. Nussberger, H.R. Brunner. In : Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics (Baltimore), 225(1983), p. 442-446.
 10. Does Pharmacological Profiling of a New Drug in Normotensive Volunteers Provide a Useful Guideline to Antihypertensive Therapy ? / en collab. avec H.R. Brunner, J. Nussberger. In : Hypertension (Dallas), 5(1983), Suppl. III, p. 101-107.
 11. Clinical and Experimental Aspects of the Angiotensin Converting Enzyme in Blood Pressure Regulation / en collab. avec J. Biollaz, H.R. Brunner, H. Gavras. In : Selected Topics in Clinical Enzymology, D. Goldberg, M. Werner Ed. - Berlin, New York: W. de Gruyter, 1983, p. 131-146.
 12. Acute and Long-Term Inhibition of the Renin-Angiotensin System / en collab. avec H.R. Brunner, J. Biollaz, H. Gavras. In : Mechanism of Action of Antihypertensive Drugs, C.T. Dollery, E.D. Frohlich Ed. - Metuchen: Health Communications, 1983, p. 130-149.
 13. Clinical Application of Orally Active Angiotensin Converting Enzyme (ACE) Inhibitors / en collab. avec H. Gavras, J. Biollaz, H.R. Brunner, I. Gavras. In : Ibid., p. 150-156.
 14. Converting Enzyme Inhibition in Hypertensive Emergencies / en collab. avec J. Biollaz, G.A. Turini, H.R. Brunner. In : Proceedings of the Third International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine. - Bruxelles, 1983, p. 54-58.
 15. Evaluation par des médecins installés de l'efficacité antihypertensive de la débrisoquine, de la méthyl dopa et du propanolol / en collab. avec L. Avigdor, H.R. Brunner. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 9, p. 331-338.
 16. Profils et variations de la pression artérielle chez des patients ambulatoires hypertendus traités et non traités / en collab. avec B. Jacot des Combes, M. Porchet, J. Biollaz, H.R. Brunner. In : Ibid., 113(1983), 10, p. 371-372.
 17. Utilité de l'enregistrement ambulatoire de la pression artérielle / en collab. avec J. Nussberger, H.R. Brunner. In : Ibid., 113(1983), 25, p. 918-921.
 18. Utilité du Remler pour éviter de surtraiter la population dite hypertendue / en collab. avec M.-D. Schaller, B. Jacot des Combes, M. Porchet, H.R. Brunner. In : Ibid., 113(1983), 52, p. 2004-2005.
 19. Traitement de la crise hypertensive par le captopril / en collab. avec J. Biollaz, G.A. Turini, M.-D. Schaller, H.R. Brunner. In : Ibid., p. 2006-2007.
 20. Accuracy and Reproducibility of Ambulatory Blood Pressure Recordings Obtained with the Remler System / en collab. avec H.R. Brunner, B. Jacot des Combes, M. Porchet. In : First European Meeting on Hypertension. - Milan, 1983, p. 50 (Abstract).

21. Treatment of Hypertensive Patients by Practicing Internists Following a Controlled Drug Trial / en collab. avec L. Avigdor, H.R. Brunner. In : Ibid., p. 469 (Abstract).
22. Acute Humoral and Blood Pressure Effect of Prazosin in Conscious Salt-Depleted and Salt-Repleted One-Kidney, One-Clip Renal Hypertensive Rats / en collab. avec H.R. Brunner. In : Ibid., p. 470 (Abstract).
23. Role of Angiotensin II in Limiting the Acute Blood Pressure Response to Prazosin in Conscious Salt-Depleted and Salt-Repleted One-Kidney, One-Clip Renal Hypertensive Rats / en collab. avec H.R. Brunner. In : Ibid., p. 471 (Abstract).
24. Factors Limiting the Hypotensive Effect of Prazosin in Awake Rats / en collab. avec H.R. Brunner. In : Kidney International (New York), 23(1983), p. 904 (Abstract).
25. Complications de l'infarctus aigu du myocarde: signification pronostique de l'activation du système sympathique et rénine-angiotensine / en collab. avec C. Vaney, G.A. Turini, D. Margalith, H.R. Brunner, Cl. Perret. In : Réunion de réanimation de langue française. - Paris, 1983, p. 25 (Abstract).
26. Contrasting Effects of Angiotensin II and Vasopressin after Acute Administration of Prazosin in Awake Normotensive Rats / en collab. avec H.R. Brunner. In : Clinical Research (New York), 31(1983), p. 336A (Abstract).
27. Acute Effects of Prazosin in Conscious Salt-Depleted and Salt-Repleted One-Kidney, One-Clip Renal Hypertensive Rats / en collab. avec I. Keller, H.R. Brunner. In : Ibid., p. 336A (Abstract).
28. Species Differences in the in vitro Response of Plasma Angiotensin-Converting Enzyme to Precursors and Active Forms of Converting Enzyme Inhibitors. In : Clinical Biochemistry (Ottawa), 16(1983), p. A21 (Abstract).
29. Pharmacologie clinique du captopril / en collab. avec H.R. Brunner, J. Biollaz. In : Captopril. L'inhibition de l'enzyme de conversion de l'angiotensine et l'hypertension artérielle. - Amsterdam: Excerpta Medica, 1983, p. 34-41.
30. Experience with Enalapril in Normotensive Volunteers, Hypertension and Congestive Heart Failure / en collab. avec H.R. Brunner, J. Biollaz, J. Nussberger, G.A. Turini. In : Hypertension and the Angiotensin System: Therapeutic Approaches, A.E. Doyle, A.G. Bearn Ed. - New York: Raven Press, 1983, p. 193-210.

M. JEAN-PIERRE WAUTERS,
privat-docent

1. Haemodialysis Related Pseudo-porphyrria tarda: Role of PVC-Silicone Tubings / en collab. avec G. Barnes. In : Proceedings of the European Dialysis and Transplant Nurses Association. Eleventh Conference held in Madrid, M. Selsby, E. Stevens Ed., 1982, p. 56-57.
2. Hémodialyse autonome: Implications médicales, sociales et financières. In : Médecométrie Régionale. Actes de la Table Ronde 1983, A.S. Bailly, M. Periat Ed. - Association de Science Régionale de Langue Française, 1983, p. 157-160.
3. Capacité de travail en dialyse. In : Soziale und Seelische Probleme von Chronisch Nierenkranken, H. Baltensweiler, G. Thiel Ed. - Bâle, 1983, p. 118-125.
4. Diabetic Nephropathy: Metabolic Management of the Patient with Chronic Renal Failure. In : Prevention and Treatment of Dia-

- betic Nephropathy, H. Keen, M. Legrain Ed. - MTP Press Ltd., 1983, p. 197-211.
5. Short Haemodialysis Long-Term Results / en collab. avec S. Pansiot, J.D. Horisberger. In : Proceedings of the European Dialysis and Transplant Association, A.M. Davison, P.J. Guillou Ed. - Pitman Medical, 1983, vol. 20, p. 139-143.
 6. Regionalised Self-Care Hemodialysis. A Solution to the Increasing Cost / en collab. avec A. Hunziker, H.R. Brunner. In : Journal of the American Medical Association, 250(1983), 1, p. 59-62.
 7. Régime et insuffisance rénale chronique. In : Schweizerische Medizinische Wochenschrift (Bâle), 113(1983), 29, p. 1022-1025.
 8. Aspects cliniques et microbiologiques de la péritonite chez les patients traités en dialyse péritonéale continue ambulatoire / en collab. avec P.-E. Broquet, F. Spertini, E. Sakellarides. In : Ibid., 113(1983), 37, p. 1327-1330.
 9. L'infection urinaire: Investigations cliniques et paracliniques. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 649-651.
 10. Selection Criteria and Physician Bias in the Treatment of End-Stage Renal Failure: Results of a National Survey / en collab. avec F. Spertini, V. Parson. In : Artificial Organs, 7A(1983), p. 49.
 11. Surgery for Carpal Tunnel Syndrome during Chronic Hemodialysis / en collab. avec F. Spertini, I. Poulénas. In : Surgery for Chronic Renal Failure. Symposium Essen, Feb. 1983, p. 32 (Abstract).
 12. Discontinuation of Chronic Hemodialysis after Control of Arterial Hypertension: Long-Term Follow-up / en collab. avec H.R. Bunner. In : Kidney International (New York), 23(1983), p. 549 (Abstract).
 13. Hemodiafiltration: The Step Toward Shorter Dialysis Treatment Times / en collab. avec M. Meuwly, C. Widmer. In : Ibid., p. 904 (Abstract).

M. JEAN WERTHEIMER,
professeur associé

1. Vieillesse et monde contemporain. In : Archives suisses d'anthropologie générale (Genève), 46(1982), 1, p. 3-15.
2. Organisation sectorielle psychogériatrique: le Service Universitaire de Psychogériatrie de Lausanne / en collab. avec T. Le-Dinh. In : Psychologie Médicale, 15(1983), 8, p. 1297-1302.
3. Les éléments séniles et leur environnement. In : La Revue de Médecine Pathologie et hygiène du troisième âge (Paris), 24(1983), 40-41, p. 1987-1992.
4. La confusion mentale du vieillard. In : Abrégé de gérontologie, 3ème édition, 1983, p. 353-362.
5. Conclusions prospectives. In : Dossier "Démence sénile". Groupe permanent d'études et de recherches sur la démence sénile. - Paris, Grenoble, 1983.
6. Cuadros clinicos y manifestaciones del deterioro cerebral en la senectud. In : Deterioro cerebral senil. Aspectos fisiopatológicos y clínicos. - Milan: Farmitalia Carlo Erba, 1983, p. 31-93.
7. Les mécanismes de permanence: Le temps, support d'une hypothèse psychodynamique du vieillissement psychologique. In : Temps, vieillissement, société. Actes du second Congrès de l'Association Internationale de Gérontologie Psychanalytique (Groupe français), Paris, novembre 1982. - Paris: Sopedim, 1983, p. 41-52.

M. VINCENT WIETLISBACH,
chef de projet de recherche FNRS

1. Méthode d'analyse de la qualité des données de morbidité et de mortalité du cancer / en collab. avec F. Levi. In : Médecine sociale et préventive (Soleure), 28(1983), p. 222-223.

M. FERDINAND WULLIEMIER,
privat-docent

1. Les soins hospitaliers du malade en fin de vie. Etude comparative d'institutions suisses et étrangères / en collab. avec Groupe lausannois d'étude du malade en fin de vie. In : Revue Médicale de la Suisse Romande (Lausanne), 103(1983), p. 147-161.

INSTITUT DE HAUTES ÉTUDES EN ADMINISTRATION PUBLIQUE

M. GÉRALD BLANC,
collaborateur scientifique IDHEAP

1. La technologie appropriée dans le monde / en collab. avec N. Jéquier.
- Paris: OCDE, 1983, 240 p.
2. The Impact of Telecommunications on Employment. - Genève: UIT, 1983,
58 p. [Case study no. 2 in "Telecommunications for Development"].
3. La signification de la technologie dans les pays en développement
In : Entwicklung / Développement (Berne), 16 (1983), p. 10-19.

M. RAIMUND E. GERMANN,
professeur

1. Grenzen einer nationalen Raumordnungspolitik. In : Elemente zur
Raumordnungspolitik, Schriftenreihe zur Orts-, Regional- und Landes-
planung, Martin Lendi Ed. - Zurich, 1983, p. 103-112.

M. HANS PETER GRAF,
collaborateur scientifique IDHEAP

1. Expériences romandes dans la limitation du personnel cantonal
/ en collab. avec G. Poffet. Document de travail distribué au
Cours spécial de l'IDHEAP du 9 novembre 1983, 37 p.
Compte rendu:
2. Rolf Waller, Aufbau einer dezentralen Personalorganisation, dargestellt.
am Beispiel der öffentlichen Verwaltung des Kantons Basel-Stadt.
In : Die öffentliche Verwaltung (Stuttgart), 33(1983), 20, p. 886-887.

M. ANTONIO F. GUALTIEROTTI,
professeur

1. On the Stability of Signal Detection. In : IEEE Transactions
on Information Theory, IT-29(1983), 3, p. 426-433.
2. Detection of Non-Gaussian Signals in Gaussian Noise / en collab. avec
C.R. Baker. In : Signal Processing in the Ocean Environment E.G. Wegman,
J.C. Smith Ed. - New York: Marcel Dekker, 1983, p. 107-116.
3. Detection of Non-Gaussian Signals / en collab. avec C.R. Baker.
In : Proceedings 22nd IEEE Conference on Decision and Control.
- San Antonio, TX, Dec. 14-16, 1983.

M. JACQUES GUYAZ,
collaborateur scientifique IDHEAP

1. Où se cachent les bureaucrates qui (dit-on) nous sucent le sang ?
In : Le temps stratégique, 5(1983), p. 77-82.
2. Des services médicaux du CHUV. Rapport confidentiel pour la direc-
tion du CHUV, 1983, 12 p.

M. NICOLAS JÉQUIER,
professeur

1. The World of Appropriate Technology / en collab. avec G. Blanc. - Paris: OCDE, 1983, 210 p. [également en version française: La technologie appropriée dans le monde, 240 p.].
2. Telecommunications for Development / en collab. avec W. Pierce. - Genève: Union internationale des télécommunications, 1983, 110 p. [également en versions française: Les télécommunications au service du développement; et espagnole: Las Telecomunicaciones para el desarrollo.].
3. Intelligence Requirements and Information Management for Developing Countries. In : Information, Economics and Power: The North-South Dimension, Rita Cruise O'Brien Ed. - Londres: Hodder and Stoughton, 1983, 18 p.
4. Intelligence Requirements and Information Management for Developing Countries. Cahier de l'IDHEAP no 10. - Lausanne: IDHEAP, juin 1983, 23 p.
5. The Indirect Employment-Generating Effects of Investments in Telecommunications. Cahier de l'IDHEAP no. 11. - Lausanne: IDHEAP, juillet, 1983, 16 p.
6. An Agenda for New Research on Telecommunications and Development. - Genève: UIT, 1983, 17 p.
7. Telecommunications for Development: The Main Finding of the ITU-OECD Report. - Genève: UIT, 1983, 16 p.
8. Small Is Beautiful... and Becoming Big. In : Intermediate Technology (Londres), décembre 1983, 5 p.

M. PETER KNOEPFEL,
professeur

1. Changing Local-Central Relations in Environmental Policies. Cahier de l'IDHEAP no. 4, janvier 1983, 29 p.
2. L'analisi comparata delle politiche pubbliche di tipo regolative: il caso dell'inquinamento atmosferico / en collab. avec R. Lewanski. Cahier de l'IDHEAP no. 5, janvier 1983, 23 p.
3. Die Durchsetzbarkeit planerischer Ziele auf dem Gebiet der Luftreinhaltung aus der Sicht der Politikwissenschaft. Ergebnisse aus einer internationalen Vergleichsuntersuchung / en collab. avec H. Weidner. Cahier de l'IDHEAP no. 6, février 1983, 47 p. [= VDI-Berichte Nr. 477: Reinhaltung der Luft in grossen Städten, Kolloquium Berlin, 8.-10. Dezember 1982. - Düsseldorf, 1983, p. 191-208; = Zeitschrift für Umweltpolitik (ZfU), Beiträge zur rechts-, wirtschafts- und sozialwissenschaftlichen Umweltforschung (Frankfurt), 1983, 2, p. 87-115.].
4. Implementing Air Quality Control Programs in Europe: Some Results of a Comparative Study / en collab. avec H. Weidner. In : International Comparisons in Implementing Pollution Laws, P. Downing, K. Hanf Ed. - Boston, Dordrecht: Kluwer Nijhoff, 1983, p. 191-211.
5. Innovation durch international vergleichende Politikanalyse dargestellt am Beispiel der Luftreinhaltungspolitik / en collab. avec H. Weidner. In : Implementation politischer Programme II. Ansätze zur Theoriebildung, R. Mayntz Ed. - Opladen: Westdeutscher Verlag, 1983, p. 221-255.
6. Stichwort "Umweltpolitik". In : Handlexikon zur Politikwissenschaft, W. Mickel Ed. - Munich: Ehrenwirth, 1983, p. 525-529.
7. SAGUF (Schweizerische Arbeitsgemeinschaft für Umweltforschung)

Schriftenreihe Nr. 3/4: Praxisorientierte ökologische Forschung (POEF) Vorschlag zur Förderung und Neueorientierung der Umweltschutzpolitik in der Schweiz / en collab. avec W. Bierter, U. Kamber, L. Keller, G. Latzel, C. Leuthold. - Langenbruck, 1983.

M^{me} CORINNE LARRUE,
collaborateur scientifique IDHEAP

1. La répartition spatiale du budget de l'Etat: Analyse géographique et économique. - /Paris/, 1983, t. I (181 p.) et II (210 p.).

M. WOLF LINDER,
professeur

1. Vom Wert politologischen Fragens in der Planung. In : DISP (Zurich), 71(april 1983), p. 18-29.
2. Entwicklung, Strukturen und Funktionen des Wirtschafts- und Sozialstaats in der Schweiz. In : Manuel système politique suisse, Riklin Ed. - Berne, 1983, p. 255-383.
3. Abflachendes Wirtschaftswachstum und gesellschaftlicher Wertwandel als Prüfstein helvetischer Konkordanz. In : Annuaire Suisse de science politique, 1983, p. 121-139.
Compte rendu:
4. Gerhard Schmid, Politische Parteien, Verfassung und Gesetz (1981). In : Zeitschrift für Parlamentsfragen, 4(1983), p. 392-393.

M. GÉRARD POFFET,
collaborateur scientifique IDHEAP

1. La décentralisation urbaine en Suisse. In : Les villes, juin 1983, 3, p. 15-16.
2. Centralisation et décentralisation dans le système fédératif suisse / en collab. avec W. Linder. Colloque de l'association internationale de sociologie du 10-12 octobre 1983, à l'Université de Paris-Nanterre, 20 p.
3. Expériences romandes dans la limitation du personnel cantonal / en collab. avec H.P. Graf. Texte présenté à l'occasion du cours spécial sur le contrôle des effectifs dans les administrations, 8.11.1983, 37 p.

M. ANGELO ROSSI,
professeur

1. La décentralisation urbaine en Suisse. - Lausanne: Presses Polytechniques romandes, 1983, 196 p.
2. Die Nutzungsplanung und die Gemeindefinanzen / en collab. avec G. Aprile. In : DISP (Zurich), 69/70(janvier 1983), p. 46-52.
3. The Politics of Urban Change. In : Urban Policy and Urban Development in the 80's - Danish Experience in an European Context, Ch. Matthiessen Ed. - Copenhagen, 1983, p. 55-62. [Rapport 16: 1983 - Bygeografisk Skriftserie].
4. L'economia ticinese: un'economia a rimorchio ? In : Per conoscere la Svizzera Italiana. - Lugano: Fondazione P. Pellegrini, 1983, p. 39-46.

JEAN-JACQUES SCHWARTZ,
professeur

1. Politique conjoncturelle et problèmes administratifs: Les programmes d'investissement de 1975/76 / en collab. avec H.P. Graf. In : Cahiers de l'IDHEAP, no. 1. - Lausanne: 1982.

M^{me} MONICA WEMEGAH VON SURY,
collaborateur scientifique IDHEAP

1. Edition de: Alternative Ways of Life in Contemporary Europe / en collab. avec Sicinski Andrzej. - Tokyo: United Nations University, 1983, 190 p.

ÉCOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE

M. PHILIPPE CHOQUARD,
professeur

1. The Two-Dimensional One Component Plasma at $\nu = 2$: The Semiperiodic Strip / en collab. avec P.J. Forster, E.R. Smith. In : Journal of Statistical Physics, 33(1983), 1, p. 13-22.
2. Cooperative Phenomena Below Melting of the One-Component Two-Dimensional Plasma / en collab. avec J. Clerouin. In : Physical Review Letters, 50(1983), 26, p. 2086.

M. MICHAEL GRAETZEL,
professeur ordinaire

1. Photo Induced Oxidations of Heterocyclics in Micellar and Micro-emulsion Media / en collab. avec C.K. Grätzel, M. Jirousek. In : Proceedings 1982 Chemical Defense Research Conference US Army, Aberdeen Proving Ground, Md. USA, Nov.1982.
2. Artificial Photosynthesis; Energy- and Light-Driven Electron Transfer in Organized Molecular Assemblies and Colloidal Semiconductors. In : Biochim.Biophys.Acta, 683(1982), p. 221.
3. H₂ Evolution Induced by UV and Visible Light in Cyclic Processes via H₂O Cleavage / en collab. avec J. Kiwi, E. Borgarello, E. Pelizzetti, M. Visca. In : Proceedings Symposium on "Photogeneration of Hydrogen", A. Harriman, M.A. West Ed. - Londres: Academic Press, 1982, p. 119.
4. La conversion de l'Energie Solaire par des Systèmes Photosynthétiques Artificiels / en collab. avec P. Cuendet. In : Annuaire Société Helvétique des Sciences Naturelles (Bâle), 1982.
5. Water Oxidation to Oxygen by Cerium (IV) Ions Mediated by Ruthenium Dioxide Catalyst / en collab. avec J. Kiwi, G. Blondel. In : Journal Chem.Soc., Dalton Trans., 2215(1983).
6. Efficient Redox Catalysis by RuO₂ in the Generation of Oxygen and Bromine from Aqueous Bromate Solutions / en collab. avec D. Duonghong, W. Erbs, S. Li. In : Chem.Phys.Lett., 95(1983), p. 226.
7. Visible Light Induced Cleavage of Hydrogen Sulfide and Photosynthesis of Thiosulfate in CdS Dispersion / en collab. avec E. Borgarello, W. Erbs. In : Nouvelle Journal de Chimie, 7(1983), p. 195.
8. Photochemical Water Splitting / en collab. avec E. Borgarello, K. Kalyanasundaram, E. Pelizzetti. In : Chemtech., 13(1983), p. 118.
9. Dynamics of Fluorescence Quenching in Micellar Systems / en collab. avec P.P. Infelta. In : J.Chem.Phys., 78(1983), p. 5280.
10. Magnetic Fields Effects on Photosensitized Electron Transfer Reactions in the Presence of TiO₂ and CdS Loaded Particles / en collab. avec J. Kiwi. In : Ibid., 87(1983), p. 2274.
11. Kinetics of Triplet Decay of Water Soluble Porphyrins. Analysis of Ionic Strength Effects / en collab. avec W.H. Houlding, K. Kalyanasundaram, L.R. Milgrom. In : Ibid., p. 3175.
12. Dimer Cation Formation in Anionic Microemulsion Media. Duroquinone-Sensitized Photooxidation of 2,6-Dimethylnaphtalene

- and Tetrathiafulvalene / en collab. avec C.K. Gräetzel, A. Kira, M. Jirousek. In : Ibid., p. 3983.
13. Multielectron Storage and Hydrogen Generation with Colloidal Semiconductors / en collab. avec J. Moser. In : Proc.Natl.Acad. Sci.USA, 80(1983), p. 3129.
 14. Interactions of Hydrophilic and Amphiphilic Viologens with the Thylakoid Surface / en collab. avec P. Cuendet. In : Photobiochem.Photobiophys., 5(1983), p. 335.
 15. Electrochemical Investigations of the Oxidation Reactions of Tetrathiofulvalene in Micellar Solution / en collab. avec M.J. Eadowes. In : Journal of Electroanal.Chem., 152(1983), p. 143.
 16. Photochemical H₂ Generation by Visible Light. Sensitization of TiO₂ Particles by Surface Complexation by 8-Hydroxyquinoline / en collab. avec V.H. Moulding. In : J.Am.Chem.Soc., 105(1983), p. 5695.
 17. Light-Induced Electron Transfer in Colloidal Semiconductor Dispersions: Single vs. Dielectronic Reduction of Acceptors by Conduction-Band Electrons / en collab. avec J. Moser. In : Ibid., p. 6547.
 18. Photoredox Behavior of Zinc(II) Porphyrins in Vesicle Assemblies / en collab. avec J.K. Hurst, L.Y.C. Lee. In : Ibid., p. 7048.
 19. Photoreduction of Thiosulfate in Semiconductor Dispersions / en collab. avec E. Borgarello, J. Desilvestro. In : Helvetica Chimica Acta (Bâle), 66(1983), p. 1827.
 20. Photodecomposition of Liquid Water with TiO₂-Supported Noble Metal Clusters / en collab. avec E. Yesodharan. In : Ibid., p. 2145.
 21. Photochemistry and Sensitized Evolution of Hydrogen from Water Using-Soluble Cationic Porphyrins / en collab. avec K. Kalyanasurandam. In : Journal Chem.Soc., Faraday Trans., 79(1983), 2, p. 1365.
 22. Photocatalysis with Colloidal Semiconductor Particles. In : Proceedings 1983 US Electrochemical Society Meeting, Symposium on "The Chemistry and Physics of Electrocatalysis", San Francisco, 1983.
 23. In vitro Photosynthesis with Organized Molecular Assemblies and Colloidal Semiconductors. In : Proceedings 1983 IUPAC Congress, Symposium on "New Advances in Organic Chemistry". - Cologne, 1983.
 24. Artificial Photosynthesis. In : Proceedings IOCD-UNESCO Symposium on "Photochemical Conversions". - Lausanne: EPF, 1983.
 25. Heterogeneous Photocatalysis with Semiconductor Particulate System / en collab. avec K. Kalyanasundaram. In : Proceedings 6th International Summer Institute in Surface Sciences (ISIS) in Chemistry and Physics of Solid Surfaces. - Springer Verlag, 1983.
 26. Efficiency and Long Term Stability of Water Splitting Devices / en collab. avec K. Kalyanasundaram. In : Research Report to Comission of the European Communities, Solar-Energy R+D Program. - Bruxelles, 1983.
 27. Interfacial Charge Transfer Reactions in Colloidal Dispersions and Their Application to Water Cleavage by Visible Light. In : Modern Aspects of Electrochemistry, R.W. White, J.O'M. Bockris, B.E. Conway Ed. - New York: Plenum Press, 1983, p. 83-165.
 28. Dynamics of Light-Induced Energy and Electron Transfer in Organized Assemblies / en collab. avec P.P. Infelta. In : Energy Resources Through Photochemistry and Catalysis. - New York:

- Plenum Press, 1983, p. 49-70.
29. Molecular Engineering in Photoconversion System. In : Ibid., p. 71-98.
 30. Semiconductor Particulate Systems for Photocatalysis and Photosynthesis: An Overview / en collab. avec K. Kalyanasundaram. In : Ibid., p. 217-260.
 31. Examples for Photogeneration of Hydrogen and Oxygen from Water / en collab. avec J. Kiwi. In : Ibid., p. 297-330.
 32. Immobilization of PS I and PS II on Semiconducting Particles / en collab. avec P. Cuendet. In : Proceedings 7th International Congress on Photosynthesis, Bruxelles, 1983.
 33. Photoproduction of Hydrogen from Water Using Immobilized Biological and Synthetic Catalysis / en collab. avec K.K. Rao, D.O. Hall, P. Cuendet. In : Ibid..
 34. Immobilization of Photosynthetic Membranes and Enzymes on Solid Supports for the Photoreproduction of Hydrogen and NADPH₂ / en collab. avec D.O. Hall, K.K. Rao, P. Cuendet, A. Mullem, D.L. Bruce, G.D. Smith. In : Proceedings Solar Congress, Perth, U.K., 1983.
 35. The Use of Semiconducting Powders in Biophotocatalytic Systems / en collab. avec P. Cuendet. In : Proceedings Symposium on Biochemistry and Bioenergetics, Nottingham, U.K., 1983.

M. CHRISTIAN GRUBER,
professeur titulaire

1. On the Properties of Inhomogeneous Charged Systems / en collab. avec L. Blum, D. Henderson, J.L. Lebowitz, Ph.A. Martin. In : Journal of Chemical Physics, 78(1983), p. 3195-3202.
2. A Probabilistic Approach to the Models of Spin Glasses / en collab. avec A. Süto, T. Yalcin. In : Journal of Statistical Physics, 31(1983), p. 639-658.
3. A New Proof of the Stillinger Lovett Complete Shielding Condition / en collab. avec Ph.A. Martin. In : Ibid., p. 691-710.
4. Perfect Screening for Ions and Dipoles / en collab. avec Ph.A. Martin. In : Helvetica Physica Acta (Bâle), 56(1983), p. 988.

M. PETER NUESCH,
professeur

1. Steiner Ellipsoïde. In : El.Math., (1983), p. 137-142.

M. ANTONIO QUATTROPANI,
professeur

1. Two-Photon Transition in Positronium / en collab. avec F. Bassani. In : Physical Review Letters, 50(1983), 17, p. 1258-1260.
2. Time Dependence of Absorption Lineshapes / en collab. avec F. Bassani, R. Girlanda. In : Physics Letters, 97A(1983), 4, p. 150-152.

1983

SÉNAT

Président : professeur Jean-Luc Seylaz.

Au cours de l'année 1983, le Sénat a tenu quatre séances ordinaires et deux séances extraordinaires.

Les séances ordinaires ont permis, outre l'expédition des affaires courantes, d'adopter les derniers règlements régissant les différentes commissions du Sénat et du Rectorat.

La séance extraordinaire du 27 janvier a été consacrée aux problèmes posés à l'Université par la création du nouveau poste de délégué aux affaires universitaires et par le statut du titulaire.

La séance extraordinaire du 19 mai a été consacrée aux constructions de Dorigny et aux relations de l'Université avec l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne.

COMMISSION TRIPARTITE DE L'UNIVERSITÉ

Président : Dr Augustin Besson, privat-docent et agrégé.

Pendant la deuxième année de son existence, la Commission tripartite de l'Université a siégé huit fois. Elle a

- élu son bureau
- désigné quatre nouveaux représentants au Conseil académique
- réélu trois membres du Conseil de discipline
- obtenu périodiquement des nouvelles de l'activité des commissions tripartites de faculté
- entretenu des relations avec d'autres organes de participation universitaires suisses ou d'autres corps constitués d'étudiants
- préavisé au Sénat sur le rapport de gestion du Rectorat relatif à l'exercice 1982, le projet de budget 1984 et le document C du plan de développement 1984-1987
- procédé à l'étude des sujets suivants :
 - . circulation des informations au sein de l'Université
 - . desserte du site universitaire de Dorigny
 - . comparaison des traitements des collaborateurs de l'Université de Lausanne et des autres Hautes Ecoles suisses
 - . mode d'évaluation de la "qualité des enseignements" pratiqué à l'EPFL.
 - . stationnement des véhicules privés sur le site de Dorigny.

Elle a visité, au Château de Dorigny, la maquette de la deuxième étape du Bâtiment des facultés des sciences humaines, et entendu les commentaires de M. G. Cocchi, architecte en chef du Bureau des constructions universitaires.

Le Sénat a prolongé exceptionnellement le mandat des membres de la Commission tripartite de l'Université, afin de permettre un renouvellement annuel à la fin du semestre d'hiver dès 1984.

MANIFESTATIONS UNIVERSITAIRES

Pour la troisième fois, la Rencontre d'Eté a uni, à Dorigny, les membres de la communauté universitaire ainsi que les personnalités qui apportent à l'Université leur aide et leur amitié. Cette manifestation, organisée au terme de l'année académique 1982-1983, a connu un plein succès.

L'inauguration du Bâtiment du Rectorat et de l'Administration centrale de l'Université, du Bâtiment central et du Bâtiment de biologie a eu lieu le 7 septembre, en présence des représentants des autorités fédérales, cantonales et communales, ainsi que des milieux universitaires suisses.

Les Journées universitaires se sont déroulées les 21, 22 et 24 octobre. La Journée d'accueil des nouveaux étudiants a été bien fréquentée. Le DIES Academicus du samedi 22 octobre a été marqué par le passage de l'ancien au nouveau Rectorat. Au cours de cette cérémonie, l'Université a remis le diplôme de docteur honoris causa aux professeurs Cesare Sanfilippo (Droit) et Bruno Gentili (Lettres), à Monsieur Georges Favre et au professeur Yoshio Masuda (Sciences), au professeur Alfred Pletscher (Médecine).

Les Séances d'ouverture des cours des facultés, groupées le lundi suivant, ont suscité des échos très favorables.

C'est dans le grand hall du Bâtiment des facultés des sciences humaines que s'est déroulée, le 5 novembre, la Remise du Prix Jean Monnet à Monsieur le président René Pleven. Cette cérémonie a attiré à Lausanne une foule considérable et de très nombreuses personnalités politiques suisses et étrangères.

Avec l'appui des facultés et de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, l'Université a organisé de nouveaux Cours généraux publics. Le cours consacré à l'Homme face à son histoire s'est achevé avec l'année académique 1982-1983. Celui de 1983-1984 traite de l'Homme dans la ville.

Ces cours font l'objet de publications à l'enseigne de l'Université.

Un buste de feu le professeur Constantin Regamey, dû au talent du sculpteur Jacques Barman, a été offert à l'Université par M. Paul Sacher. Une cérémonie simple et digne, au cours de laquelle le professeur Jacques Mercanton et le musicien et compositeur Jean Balissat ont évoqué la prestigieuse figure du professeur Regamey, s'est déroulée à la salle du Sénat au Palais de Rumine en présence du donateur et des représentants des autorités cantonales et communales, le 19 mai.

Une réunion de la Conférence des recteurs européens s'est tenue à Lausanne du 12 au 15 octobre. Les participants étaient les hôtes de l'Ecole polytechnique et de l'Université. Le Recteur fut chargé d'un rapport final sur le thème traité : Les filières de l'enseignement universitaire.

Une réception groupant les nouveaux professeurs ordinaires, le président du Sénat et les doyens a été organisée par le Rectorat à la Maison de l'Elysée, le 25 novembre.

RECTORAT

Jusqu'au 31 août

Recteur : professeur Claude Bridel

Vice-Recteurs : professeurs Jean-Blaise Dupont, Werner Stauffacher et Robert Woodtli.

Dès le 1er septembre

Recteur : professeur André Delessert (affaires générales, questions sociales, étudiants).

Vice-recteurs : professeurs Pierre Ducrey (finances, planification, recherches), Emile Gautier (constructions universitaires, publications, bibliothèques), Georges Leresche (enseignements et nominations).

Le directeur administratif assiste aux séances du Rectorat dont les procès-verbaux sont assurés par le chef de la chancellerie.

Le Rectorat a tenu 46 séances : 5 d'entre elles ont été tenues extra-muros, achevant ainsi les visites bimensuelles dans les districts vaudois.

Il a assuré la gestion courante de l'Université. Il a préparé en outre le le troisième document relatif au plan de développement 1984-1987, conformément à la procédure adoptée par les Hautes Ecoles de Suisse.

Le Rectorat a été reçu à plusieurs reprises par le chef du département de l'instruction publique et des cultes et par la délégation du Conseil d'Etat pour les affaires universitaires. Il a accueilli régulièrement le délégué du DIPC pour les affaires universitaires.

Le Comité directeur du Bureau des constructions universitaires de Dorigny a siégé périodiquement avec le Rectorat, étudiant avec lui diverses questions touchant aux installations de l'Université à Dorigny. Parmi les dossiers importants, il convient de signaler, outre l'achèvement du Bâtiment de biologie et l'aménagement de la Grange en vue d'activités culturelles, la préparation du deuxième Bâtiment des facultés des sciences humaines, pour lequel un crédit d'investissement a été voté par le Grand Conseil lors de sa session de novembre-décembre 1983.

La Direction de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne et le Rectorat de l'Université se sont réunis régulièrement à l'enseigne de la Conférence des Hautes Ecoles lausannoises (CHEL). Plusieurs conventions ont été signées entre les deux institutions : une convention générale et des conventions particulières touchant aux sciences humaines, aux langues vivantes, à la chimie, à la physique, à l'informatique et aux sports.

Le Rectorat reste en contact étroit avec les institutions patronnées par l'Université, telles que l'Institut des Hautes Etudes en Administration Publique (IDHEAP), l'Institut pour l'Etude des Méthodes de Direction de l'Entreprise (IMEDE) et la Fondation Jean Monnet pour l'Europe.

Conformément à sa politique d'ouverture sur les milieux universitaires étrangers, il a signé, le 30 mai, une convention d'échanges d'étudiants et d'enseignants avec l'Université de Wroclaw (Pologne). Une convention-cadre visant à susciter et à faciliter les échanges scientifiques a été signée avec l'Université de Niamey (Niger), en février. Un symposium de chimie organique a été organisé en commun par l'Université de Dijon et celle de Lausanne, du 28 août au 1er septembre, en application d'une convention passée entre les deux Hautes Ecoles en 1982.

Par sa participation aux divers organes de coordination universitaires romands et suisses, ainsi qu'aux cérémonies des Hautes Ecoles suisses, par le patronage qu'il accorde à des congrès scientifiques, par ses contacts avec les milieux scolaires, ecclésiastiques et diplomatiques, comme par ses relations avec les autorités communales de la région lausannoise et avec les services publics, le Rectorat s'efforce de faire entendre la voix de l'Université et de renforcer son enracinement dans le pays.

Chancellerie du Rectorat

Le chef de la chancellerie du Rectorat a participé aux travaux préparatoires visant à l'élaboration d'une proposition de décision d'organisation : programme et cahier des charges du secteur du vice-recteur chargé des enseignements et des nominations.

Il a assuré la préparation, la tenue des procès-verbaux des séances du Conseil des doyens (18), du Rectorat (46) et autres commissions ou groupes du travail et l'exécution des décisions du Rectorat.

Les propositions au Département ont traité environ 660 mutations ou modifications de statuts (190 membres du corps enseignant, 470 assistants) ainsi que l'introduction ou modification de deux programmes d'enseignement.

Ces mutations ont été enregistrées afin de tenir à jour l'état du corps enseignant, le programme des cours et les statistiques.

La chancellerie a procédé à une analyse des données relatives au corps des assistants, et à une application, dans une première étape, sous forme de fichier manuel ; la perspective d'une gestion informatisée est envisagée. Elle a, en outre, collaboré à diverses tâches parmi lesquelles il faut citer la mise au point d'un canevas de cahier des charges des enseignants et la poursuite des travaux relatifs à la révision du statut financier des enseignants à temps partiel.

Services et centres dépendant directement du Rectorat

Planification

Le début de l'année 1983 a été consacré à l'élaboration du projet de plan de développement 1984-1987 (document C). Ce projet a été soumis à la Commission du plan et du budget dans sa séance du 9 mai et au vote du Sénat qui l'a accepté dans sa séance du 23 juin.

Le plan de développement a été ensuite soumis au Chef du département de l'instruction publique et des cultes qui l'a transmis à la délégation du Conseil d'Etat aux affaires universitaires. Finalement, le document a été déposé auprès de la Conférence universitaire suisse dont la Commission de planification est chargée d'élaborer une synthèse des plans de développement des Hautes Ecoles de Suisse.

L'adjoint du Rectorat pour la planification universitaire a collaboré, en fin d'année, à la préparation de procédures visant à réexaminer le plan de développement à la lumière des perspectives financières défavorables et des décisions du Conseil d'Etat concernant le budget 1984. Cette révision le sollicitera tout au long de l'année prochaine.

Dès le mois de septembre, l'adjoint a été admis à faire partie du "groupe finances", groupe de travail permanent réunissant également, sous la direction du vice-recteur chargé des secteurs planification et finances, le directeur administratif et le chef du bureau de la comptabilité et de la gestion du personnel.

L'adjoint a également entrepris le développement d'un système de programmes informatiques destiné à l'analyse des comptes et budgets. Il a participé à différentes études concernant la gestion, rédigé les procès-verbaux des commissions du plan et du budget, de la bibliothèque et de la fortune et des fonds. Il a remplacé, à deux séances, le représentant de l'Université à la Commission de planification de la Conférence universitaire suisse.

La fonction de l'adjoint du Rectorat pour la planification universitaire a été examinée le 31 août par la Commission cantonale d'évaluation des fonctions. La procédure de ratification de sa proposition devrait s'achever à fin 1983 ou au début de 1984.

Presse et Information

La préparation du stand des Hautes Ecoles lausannoises à l'exposition SUBURBA, à Renens, s'est ajoutée, en début d'année, aux activités habituelles du service.

Un bulletin Uni-Lausanne a été publié. Deux sont en préparation pour janvier 1984.

Le document central du rapport L'Université de Lausanne en 1982, paru au début du mois de juillet, était composé d'une interview de M. J.-P. Clavel, directeur de la Bibliothèque cantonale et universitaire et d'une présentation de la recherche documentaire informatisée.

L'Annuaire académique portant sur l'année 1982 a été distribué avant la fin du semestre d'été.

En raison des déménagements intervenus en cours d'année et pour faire suite à une forte demande, le Guide de l'étudiant a dû être réédité pour la rentrée d'automne.

La diffusion des publications réalisées par le service a été élargie, notamment en ce qui concerne le Mémento (34 numéros durant l'année académique 1982-1983).

Les Communications du Rectorat et du Directeur administratif ont compté dix numéros durant l'année civile.

Par ailleurs, et grâce à la collaboration de nombreux enseignants, le service a pu augmenter le nombre des communiqués relatifs à la vie universitaire diffusés auprès de la presse écrite et parlée.

Orientation et conseil aux étudiants

Consultations d'orientation : 378 personnes ont demandé une consultation individuelle, ce qui représente une augmentation de 18 % par rapport à 1982. Les thèmes des entretiens concernaient plus particulièrement l'information, la prise de décision, l'adaptation à l'Université, les méthodes de travail, la préparation des examens et la recherche d'emplois. En ce qui concerne le prêt, 628 personnes ont emprunté l'559 documents d'information sur les études et le monde professionnel, ce qui représente une augmentation de 70 % par rapport à 1982.

Deux conférences-débats ont été organisées sur le thème Journalisme, formation et métier. Plus de 250 étudiants y ont participé.

Le dépouillement de la presse romande et de quelques journaux spécialisés nous a permis d'afficher un millier d'offres d'emplois adaptées aux nouveaux diplômés. Cette prestation connaît un vif succès.

Huit nouveaux dossiers sur les études et les débouchés professionnels ont été créés : enseignement primaire, cours intensifs de français, technicien, cours d'allemand en RFA, cours d'anglais en Grande-Bretagne, cours d'anglais aux USA, cours d'espagnol en Espagne et cours d'Italien en Italie. Onze dossiers ont été adaptés ou complètement remaniés. Cela porte à 117 le nombre de dossiers mis à la disposition des étudiants. Nous avons publié un numéro de notre bulletin Orientation-Emploi, qui a atteint un millier d'étudiants. Nous avons décidé d'abandonner cette prestation qui imposait un surcroît de travail excessif à notre secrétariat déjà surchargé. Dorénavant, nous utiliserons les colonnes du journal de la Fédération des associations d'étudiants L'Auditoire, un accord ayant été trouvé entre la rédaction et notre service.

Le service a organisé la "Journée d'accueil et d'information des nouveaux étudiants", à laquelle ont participé plus de 900 personnes.

La commission d'orientation s'est réunie deux fois. Elle a étudié un projet d'introduction de conseillers aux études dans toutes les facultés et écoles de l'Université. Elle s'est également renseignée sur l'organisation et le fonctionnement de l'orientation pré-universitaire.

Des échanges d'informations et de documentations ont été instaurés de manière systématique avec plusieurs services d'orientation universitaires et pré-universitaires.

L'enquête sur les étudiants ayant interrompu leurs études avant d'avoir obtenu un titre est entrée dans sa phase expérimentale, puisqu'environ 1'500 questionnaires ont été envoyés. Nous profitons ici de remercier le Service informatique universitaire suisse (SIUS) pour son aide et son soutien.

Enfin, les membres du service ont participé à des journées d'études sur les professions de l'informatique, le chômage, la formation des adultes, le passage de l'Université à l'emploi et les problèmes de l'adolescence. Ils ont également visité une unité de psychologie comportementale à Lyon.

Affaires socio-culturelles

Si 1982 fut une année de mise en place des diverses activités nouvelles pour le service, 1983 se caractérise par une consolidation de ces activités.

Dans le secteur culturel, un nombre réjouissant de manifestations a été organisé par des étudiants, en collaboration avec le service ou par le service seulement. Elles furent au nombre de vingt-deux. Etant donné que le site de Dorigny n'est occupé que pendant la journée, le choix des manifestations doit se faire en tenant compte de cette donnée, et le groupe culture a mis l'accent sur diverses animations se déroulant entre 12 et 14 heures, par exemple musique de chambre, chant, spectacle de danse, etc. La vie universitaire se concentrant pratiquement sur six mois, ce temps très court demande de la part du personnel de service un surcroît de travail durant une période qui, par elle-même, est déjà assez chargée. Le groupe culture a également eu à étudier les projets d'aménagement de la Grange qui abritera, entre autres, une salle polyvalente et une petite salle. D'autres formes d'animation culturelle ont été étudiées et la réalisation de quelques projets se fera durant le semestre d'été 1984. Les Affaires socio-culturelles continuent à assurer, pour l'Université et l'École polytechnique fédérale, les services du logement et du travail temporaire des étudiants.

Logement : il a constitué notre souci majeur durant cette année et fut souvent l'objet de débats dans diverses commissions. Il semble que deux projets pourraient se réaliser pour 1986. Cependant il reste encore deux rentrées à assumer sans nouvelle construction. En admettant une stabilisation du nombre d'étudiants, il faudra trouver à chaque rentrée une centaine de chambres de plus, soit entre 700 et 800 nouvelles possibilités de logement. Cette année, la campagne logement a permis de trouver 775 chambres, soit 80 de plus qu'en 1982. Environ 3'875 personnes sont venues en quête d'un logement et le service a répondu à 780 demandes écrites concernant les possibilités de logement à Lausanne.

La campagne logement a été organisée avec un groupe d'étudiants. Elle a revêtu un caractère publicitaire par la distribution de 110'000 papillons, suivie d'un rappel au moyen d'affiches et de communiqués de presse, puis a pris un caractère de sensibilisation au problème du logement étudiant par des actions sur les marchés de la Palud, du Boulevard de Grancy, de Morges, de Renens, ainsi que par des émissions radio.

Travail temporaire : le marché du travail connaît une crise dont les effets se répercutent dans les secteurs du travail temporaire ou à temps partiel (secteurs traditionnels du travail étudiantin). Le service a donc dû s'adapter à cette situation et les appels d'offres ont été différents : une campagne publicitaire, l'envoi de 1'300 lettres, et des petites annonces dans les journaux réparties sur toute l'année. 1'184 offres

de travail ont été affichées et 4'091 étudiants se sont inscrits pour ces emplois ; 871 furent engagés. La différence entre le nombre d'offres et les engagements obtenus provient en partie du fait que les employeurs trouvent plus facilement de la main-d'oeuvre à très bon marché qu'auparavant.

La consultation de psychothérapie a continué normalement ses activités jusqu'en juillet. Dès la rentrée, un nouveau médecin a pris la relève. Le projet de garderie d'enfants a été soumis au Sénat en mai. Il a été renvoyé au groupe ad hoc en vue de l'étude d'une solution moins onéreuse, et ceci conjointement avec l'Ecole polytechnique fédérale. L'étude est en cours.

Les allocations d'études distribuées se répartissent ainsi :

- Commission des affaires socio-culturelles	55 (refus 17)
- Fondations privées	35
- Boursiers d'échange	13 (27 dossiers présentés)
- Boursiers de la Confédération	31 (9 dossiers refusés)

192 demandes de dispenses des finances de cours ont été présentées, dont 144 furent acceptées.

Le Fonds d'entraide médico-social a été sollicité 44 fois (4 refus) pour un total de fr. 18'964.95.

La commission des affaires socio-culturelles s'est réunie cinq fois en séance plénière. Divers problèmes évoqués ci-dessus ont fait l'objet de discussions, en particulier l'alimentation du fonds d'entraide et le projet de salle polyvalente dans la Grange.

Centre informatique

1983 a été une année riche en événements pour le Centre informatique. Dès janvier, les préparatifs des modifications et extensions à faire au printemps et en été ont occupé les collaborateurs du Centre. Dans l'ordre chronologique, on retiendra :

- l'installation de deux unités de bandes magnétiques à haute performance au Bâtiment des sciences physiques
- le déplacement des ordinateurs du Bâtiment des facultés des sciences humaines dans une salle mieux adaptée ; le remplacement de l'un d'eux par une machine beaucoup plus puissante et l'adjonction d'une troisième machine
- l'équipement et la mise en service d'une deuxième salle de terminaux au Bâtiment des facultés des sciences humaines, soit vingt postes de travail supplémentaires mis à la disposition des enseignants des sciences humaines
- un transfert de locaux à la Cité, avec transformation de la machine existante en modèle supérieur, et mise en service de nouveaux périphérique et adjonction d'un deuxième ordinateur
- mise en service d'un nouveau "satellite" informatique au Bâtiment de biologie, à savoir deux ordinateurs destinés l'un aux besoins spécifiques des biologistes, l'autre aux étudiants de 1ère année de la Faculté des sciences
- mise en service, pour la première fois à l'Université, d'un réseau informatique local desservant les Bâtiments de biologie et du Collège propédeutique, première étape d'un réseau qui s'étendra sur tout le site de Dorigny.

Toutes ces opérations, possibles grâce à l'octroi d'un crédit extraordinaire, ont permis de multiplier par trois/quatre la puissance mise à la disposition des utilisateurs. D'autre part, ceux-ci ont vu doubler le nombre de postes de travail (terminaux) mis à leur disposition.

Le 1er octobre, M. G. Eberle a été nommé chef de projet au Bâtiment des facultés des sciences humaines, ce qui porte à six le nombre de collaborateurs permanents du Centre, lequel peut encore compter sur l'aide de deux premiers assistants délégués par les sections de physique et de chimie. Ces huit personnes, réparties sur quatre sites différents, s'efforcent d'exploiter au mieux les installations qui leur sont confiées. Cette année, à leur corps défendant, elles n'ont pas pu consacrer tout le temps qu'elles souhaitaient à la formation et à l'aide aux utilisateurs.

Pour terminer, signalons que la reprise académique d'automne a vu un véritable "boum" de l'informatique et que, malgré les généreuses augmentations de l'année, des engagements se sont produits. Ce phénomène n'étant pas passager, une planification plus soignée sera mise en place dès 1984.

Centre de formation des maîtres d'éducation physique

Etudiants : les cours ont groupé 91 étudiants (dont 31 étudiantes) répartis en trois sessions. Ne sont pas compris dans cet effectif 7 étudiants et 1 étudiante de sessions antérieures et n'ayant pas encore terminé leurs études.

Corps enseignant : le nombre des maîtres est de 48.

Diplômes délivrés : 27. Vingt-et-un mémoires ont été remis.

Conférence des maîtres : en plus des tâches assignées par le règlement du Centre, elle a abordé les problèmes suivants :

- désir des étudiants d'avoir un contact plus étroit avec les enseignants
- regroupement des enseignements, afin d'améliorer l'encadrement
- diminution des frais de déplacement
- étude du statut des maîtres
- étude de l'intégration de l'enseignement au programme des maîtres et demande de création de postes
- formation pédagogique et coordination des didactiques avec les autres branches
- introduction de nouveaux moyens audio-visuels
- projet de recherche en éducation physique et sportive.

La direction a présidé 12 séances réunissant les maîtres dans le cadre de leur discipline.

La commission consultative pour la formation des maîtres d'éducation physique s'est réunie deux fois. Son bureau a tenu 12 séances. Principaux sujets abordés : dispense de mémoire pour les étudiants immatriculés à la Faculté des lettres, statut des maîtres de branches théoriques et intégration de l'enseignement au niveau des facultés, demande d'intégration des étudiants à la statistique universitaire, étude et avancement dans l'armée, coordination des études avec la Faculté des sciences et statut des porteurs du nouveau titre, engagement des étudiants dans l'enseignement officiel, plan de développement 1984-1987.

Activités : le secrétariat a reçu 1'071 personnes et plus de 400 visiteurs se rendant à la bibliothèque. Le directeur a reçu 169 personnes pour des entretiens personnels. Il a participé à 80 séances, ainsi qu'à 17 journées de travail à l'extérieur.

Le directeur et les collaborateurs du Centre ont assisté à plusieurs congrès, séminaires et stages de perfectionnement en Suisse et à l'étranger.

Centre de microscopie électronique

Le Rectorat de l'Université a poursuivi, au cours de l'année, l'examen de la situation de la recherche ultrastructurale dans le cadre de l'Université en général et du statut le plus adéquat à donner au Centre.

A la fin de l'année, trois nouveaux règlements ont été adoptés et le Sénat, au cours de sa séance du 8 décembre, a ratifié la création d'une nouvelle Commission de microscopie électronique chargée de coordonner les investissements de l'Université dans ce domaine et d'assister le directeur du Centre dans sa mission. Ainsi le rôle du Centre dans sa triple fonction de service, d'enseignement et de recherche est clairement défini dans le contexte de développement des applications des techniques d'analyse ultrastructurale à la recherche biologique et médicale.

Les appareils d'optique électronique dont le Centre est doté (microscopes électroniques par transmission, microscopes électroniques à balayage, dispositif de microanalyse à rayons X) ont été fort utilisés par diverses équipes formées de chercheurs de l'EPFL, de l'ISREC, de la SFRA/Changins, ainsi que des Universités de Genève et de Bâle.

Le Centre a participé à l'enseignement universitaire, en particulier dans le cadre des travaux pratiques destinés aux étudiants de second cycle de la Faculté des sciences (certificats de biologie animale et de physiologie végétale) et de l'Institut de police scientifique et de criminologie, ainsi qu'à la formation spécialisée de chercheurs scientifiques et de membres du personnel technique de la Faculté de médecine et de la Faculté des sciences. Il a organisé, par ailleurs, seul ou en collaboration, divers séminaires avec les meilleurs spécialistes internationaux. Des démonstrations pratiques ont été organisées à l'intention de la Commission romande de physique des professeurs de l'enseignement secondaire et des élèves des cours préparatoires du personnel paramédical.

Le Centre a poursuivi ses propres activités de recherche en biologie cellulaire et moléculaire, en collaboration avec de nombreuses équipes internationales. Ces recherches, subventionnées par l'Université, le Fonds national suisse de la recherche scientifique et des fondations privées, concernent essentiellement la mise au point, le développement puis l'application de nouvelles techniques de mise en évidence et de caractérisation de constituants nucléaires, en particulier au niveau du matériel génétique, chez les eucaryotes et les dinocaryotes.

Service des sports et Centre sportif de Dorigny

Service commun à l'Université et à l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne.

Inscriptions aux sports :	9'879 (+ 12 %)
Entrées au Centre sportif de Dorigny :	125'852 (+ 6 %)
Titres de champion universitaire suisse individuels :	10
Titres de champion universitaire suisse par équipes :	5
Titre de champion du monde universitaire :	1
Participation aux Universiades d'hiver et d'été	11
Nuitées au chalet universitaire des Diablerets :	3'546

On peut constater à Dorigny que le développement est plus particulièrement orienté vers les sports favorisant l'acquisition et le maintien d'une bonne condition physique dans un climat de détente bienfaisante et de participation spontanée à l'effort collectif. Les jeux d'équipes et le discofit rencontrent un succès particulier. Il a été nécessaire d'introduire de nouvelles possibilités d'entraînement pour répondre à un besoin croissant. Pour la troisième année consécutive, plusieurs disciplines de plein air ont

eu une activité ininterrompue durant l'été et les programmes spéciaux des cours et entraînements mis sur pied durant les vacances universitaires ont été étoffés pour répondre à une demande toujours plus grande.

Corps enseignant : il compte actuellement 3 maîtres de sports à plein temps, 23 maîtres d'éducation physique diplômés à temps partiel, 46 entraîneurs qualifiés, 49 moniteurs auxiliaires.

Des cours de cadre et de formation ont été mis sur pied par la direction des sports pour les disciplines du volleyball, du tennis, du ski alpin, de la voile et de la planche à voile.

La Commission des sports universitaires a tenu quatre séances plénières. Le directeur des sports a représenté le sport universitaire lausannois dans différentes instances communales, cantonales et suisses.

Personnel administratif et technique du Rectorat, de ses services et de ses centres (effectif au 31 décembre 1983)

Personnel en activité	Global	Equivalent plein temps
Rectorat	4	4
Chancellerie du Rectorat	3	2,80
Planification	1	1
Presse et information	2	1,50
Orientation et conseil aux étudiants	4	3,50
Affaires socio-culturelles	7 *	5,10 **
Centre informatique	8 ***	8 ***
Centre formation maîtres éd. physique et service des sports universitaires	7	6,50
Centre de microscopie électronique	7	6,75
Total	<u>43</u>	<u>39,15</u>

* dont 2 assistantes

** dont 1,10 assistante

*** dont 2 assistants

Conseil des doyens

Président : professeur Josef Hofstetter

Le Conseil des doyens a tenu 18 séances.

Outre les propositions des facultés et écoles pour des mutations et changements dans le corps enseignant, il a notamment étudié :

- le budget 1984 et les difficultés découlant du blocage du personnel de l'état
- les modifications des règlements de faculté
- les conventions Université-Ecole polytechnique fédérale
- la poursuite du transfert de l'Université à Dornigny et la répartition des futurs locaux
- la création d'un Département des langues et des sciences du langage
- le cours général public 1983-1984
- l'examen de français imposé aux étudiants francophones en vue de leur immatriculation
- l'admission des diplômés ETS
- la coordination Armée-Université.

Faculté de théologie

Doyen : professeur Carl-A. Keller

<u>Etudiants</u>	Semestre d'hiver 1982-1983	Semestre d'été 1983
Suisses	83	71
Etrangers	5	10
Total	<u>88</u>	<u>81</u>

Dans les chiffres ci-dessus sont inclus les doctorants (7) et les étudiants en congé. Il faut en revanche y ajouter 18 étudiants de la Faculté des lettres préparant le certificat d'études.

Deux prix de faculté ont été décernés.

Corps enseignant

MM. Jean-Marc Chapuis de Genève (théologie pratique), Paul Keller (ecclesiologie) et Jacques Pons (Ancien Testament) de Montpellier, Jean-Claude Margot et Robert Martin-Achard (Ancien Testament) de Genève, Albert de Pury (Ancien Testament) de Neuchâtel et Gaston Wagner (Coran) ont été nommés professeurs invités pour le semestre d'hiver.

Au cours du semestre d'hiver 1983-1984, les professeurs Samuel Amsler et Claude Bridel bénéficient d'un congé scientifique. Le professeur Carl-A. Keller poursuit son enseignement en qualité de chargé de cours à l'Université de Neuchâtel et le professeur Klauspeter Blaser enseigne en qualité de professeur invité à l'Université de Bâle.

ActivitésOuverture des cours

La séance d'ouverture des cours, le lundi 24 octobre, a été l'occasion d'une conférence de M. Thierry de Saussure, intitulée "Sentiments de culpabilité et signification du péché - Approche psychanalytique".

Conseil de faculté

Le Conseil s'est réuni dix fois pour traiter des affaires courantes de la faculté.

Cours général

Le cours général destiné aux étudiants de toutes les facultés, et ouvert au public, a été donné au semestre d'hiver 1982-1983 par le professeur Cari-A. Keller (Réincarnation et transmigration). Celui du semestre d'été 1983 par le professeur Eric Fuchs (Sens et non-sens de la souffrance).

3e cycle

Les quatre facultés de théologie romandes (Fribourg y compris) ont organisé un séminaire de 3e cycle en histoire. Il se divisait en deux parties : "Orthodoxie et hérésie dans l'Eglise ancienne" et "L'Orient et les Réformes : Etude historique de la Confession d'Augsbourg en grec (1558)". Actuellement, un séminaire en science des religions (Les Doctrines de la réincarnation et leurs bases anthropologiques) est en cours.

Conférences

Plusieurs conférenciers sont venus enrichir l'enseignement de la faculté. Nous mentionnerons particulièrement les professeurs André Godin de Bruxelles et Ludek Broz de la Faculté Comenius de théologie de Prague.

Autres événements

Au début du semestre d'été, une semaine d'herméneutique, pensée et préparée par une commission formée de professeurs et d'étudiants, a été l'occasion de se mettre au courant des problèmes philosophiques et théologiques de l'interprétation de la Bible.

Institut des sciences bibliques

L'activité de recherche se poursuit. Douze colloques locaux et romands ont réuni collaborateurs et bibliistes romands durant 1983. Deux diplômes de spécialisation en sciences bibliques ont été décernés au cours de l'année 1983.

Faculté de droit

Doyen : professeur Josef Hofstetter

<u>Etudiants</u>	Au semestre d'hiver 1982-1983	Au semestre d'été 1983
Suisses	486	454
Etrangers	286	222
Total	<u>772</u>	<u>676</u>

A ces chiffres, il convient d'ajouter 126 candidats au doctorat, tant au semestre d'hiver qu'au semestre d'été. Huit prix ont été attribués à des étudiants ou anciens étudiants de la faculté.

Vingt thèses ont été soutenues durant l'année académique 1982-1983.

Au cours de l'année civile 1983, 81 licences et 15 doctorats ont été décernés.

Corps enseignant

M. Jean-Louis Duc, suppléant du cours du droit des assurances sociales et du droit du travail, a été nommé professeur ordinaire à partir du 1er septembre 1982. M. Pierre Engel a été nommé professeur extraordinaire le 1er septembre 1983 ; les cours de droit civil ayant été dédoublés, il enseigne le droit des personnes et les droits réels. M. Jean Darbellay a été nommé professeur invité pour dispenser l'enseignement du droit constitutionnel à la Faculté des SSP. M. le juge cantonal Jacques Reymond et MM. les professeurs Roland Ruedin (Neuchâtel) et Paul-Henri Steinauer (Fribourg) ont assumé des suppléances.

Activités

Ouverture des cours

La séance d'ouverture des cours a eu lieu le lundi 24 octobre. A cette occasion, le professeur Jean-Louis Duc présenta sa leçon inaugurale sur le thème "Les entreprises téméraires et l'assurance sociale".

Conseil de faculté

Le Conseil de faculté s'est réuni neuf fois. Outre les affaires courantes de la faculté, il a ouvert les procédures de nomination pour le droit international public, le droit fiscal, le droit des assurances privées, le droit économique, le droit français et le droit international privé. Le règlement de la faculté a été modifié pour permettre l'admission aux examens des porteurs d'une maturité commerciale vaudoise. La Commission tripartite de faculté a soumis au Conseil un rapport sur les différents projets de révision du programme d'études. La situation actuelle d'incertitude sur les moyens financiers disponibles a amené le Conseil à suspendre momentanément les délibérations au sujet de l'introduction d'une quatrième année d'études. Le Conseil a décidé de contribuer à la formation continue par l'organisation de séminaires destinés aux praticiens. La coordination avec les praticiens est assurée par une commission réunissant des délégués des corps professionnels constitués.

Conférences, colloques, congrès

Six conférences ont été données par les professeurs Finlay de Melbourne, Gilbert Tixier de Paris, Philippe Cahier de Genève, Kresmir Sajko de Zagreb, Louis Rey de Lausanne, et par M. Jürgen Leuhn, avocat à la Cour d'appel de Hambourg. La faculté a accueilli le Congrès de l'Association Henri Capitant, les 20 et 24 juin. Un colloque a été organisé conjointement par le professeur Bernard Dutoit et l'Association suisse de l'étude de la concurrence sur les indications de provenance et les appellations d'origine en droit comparé. Un groupe d'assistants et d'étudiants, préparé dans un colloque dirigé par le professeur Gilliard, a participé au séminaire de Baden qui précédait la Journée des juristes suisses de 1983. La faculté a participé à l'organisation, les 27 et 28 juin, à Montreux, d'un séminaire destiné aux praticiens (révision du droit sur la société anonyme). Le 11 juin a eu lieu à Dorigny la réunion des Facultés de droit suisses. La faculté a également reçu une importante délégation du Bundessozialgericht de Kassel.

3e cycle

Un séminaire a eu lieu du 19 au 23 septembre à la Chaux-de-Fonds, sous les auspices de la Conférence universitaire romande. Il fut consacré au droit des mass-média (seconde partie). Le groupe de travail de Lausanne était dirigé par le professeur Pierre Moor.

Autres événements

La coopération avec l'Université de Dijon prend corps, grâce à des programmes scientifiques mis sur pied par les professeurs Poudret et Moor.

Institut de police scientifique et de criminologie

Directeur : professeur Jacques Mathyer

<u>Etudiants</u>	Au semestre d'hiver 1982-1983	Au semestre d'été
Suisses	22	20
Etrangers	3	3
Total	<u>25</u>	<u>23</u>

A ces chiffres s'ajoutent 5 candidats au doctorat en police scientifique et de criminologie et 3 candidats au diplôme post-grade en criminologie.

Corps enseignant

Sans changement par rapport à 1982.

Activités

Le Conseil s'est réuni deux fois en séances ordinaires. Le Bureau s'est également réuni deux fois et a traité de cas d'étudiants par correspondance et procédé à des modifications de plans d'études qui ont conduit à des adaptations du règlement de l'Institut.

Des cours-conférences d'intervenants extérieurs ont été organisés en janvier-février et pendant le semestre d'été sur le thème "La recherche de la preuve dans le procès pénal et dans le procès civil, notamment par recours à des méthodes de police scientifique".

Congrès, colloques

Les professeurs de l'Institut ont pris part à plusieurs congrès en Suisse et à l'étranger. Le professeur Mathyer a participé, en qualité de conseiller de l'organisation internationale INTERPOL, au 7e colloque de police scientifique de Saint-Cloud. Son titre de conseiller OIPC-INTERPOL a été renouvelé pour trois ans. Le professeur Killias a été désigné en qualité de membre du Comité restreint du Conseil de l'Europe étudiant les problèmes de victimes, ainsi qu'au Comité de rédaction dans deux revues de criminologie.

Il a présenté une communication lors du Congrès international de criminologie de Vienne, en septembre, et à la réunion des spécialistes en sociologie du droit de Bielefeld, en décembre.

Le 22 septembre, s'est tenu à Lausanne le deuxième colloque IPSC de criminalistique, réunissant une trentaine de participants.

Faculté des lettres

Doyen : professeur Jean-Bernard Racine

<u>Etudiants</u>	Au semestre d'hiver 1982-1983	Au semestre d'été 1983
Suisses	906	857
Etrangers	176	145
Total	<u>1 082</u>	<u>1 002</u>

A ces chiffres, il convient d'ajouter l'effectif des candidats au doctorat : 72 (dont 20 étrangers) au semestre d'hiver, et 73 (dont 18 étrangers) au semestre d'été.

La faculté a décerné 3 doctorats et 97 licences ès lettres, ainsi qu'une attestation de complément de licence. 26 prix ont été distribués, dont 20 de faculté.

Corps enseignant

Nominations:

Professeurs ordinaires : Mme Marie-Jeanne Borel (épistémologie générale contemporaine et logique) et M. Philippe Mudry (latin).

Professeur extraordinaire : M. Jean-Jacques Marchand (italien).

Professeurs associés : M. Michel Lejeune (informatique), M. Jörg Winistörfer (géographie), M. François Zufferey (français médiéval).

Professeurs invités : M. Jean-Michel Adam (linguistique française) et M. Adalberto Giovannini (histoire ancienne).

Agrégés de faculté : MM. Armand Francillon et Maurizio Migliogi et Mme Angela Pini (italien).

Maîtres assistants : M. Giancarlo Gaspari (italien), Mlle Anne Radeff (sensibilisation aux nouvelles approches en histoire), M. Hans-Rudolf Scheidegger (français médiéval).

MM. Pierre Schmid (latin) et Maurice Bossard (français médiéval) ayant fait valoir leur droit à la retraite, et M. Enrico Castelnovo (histoire de l'art), démissionnaire, ont été nommés professeurs honoraires.

Les professeurs Manfred Gsteiger (littérature comparée), François Jequier (histoire contemporaine), Antonio Lara (espagnol) et James Schroeter (anglais) ont été au bénéfice d'un congé scientifique pendant le semestre d'hiver. Le professeur Werner Stauffacher (allemand) est au bénéfice d'un congé post-rectoral. Le professeur Pierre Ducrey a pris sa fonction de vice-recteur en automne.

Activités

Ouverture des cours

La séance d'ouverture des cours a eu lieu le 24 octobre. Après un exposé du Doyen J.-B. Racine intitulé "Du graphè au phonème. Voyage en spirale au sein d'un ensemble co-disciplinaire", Mme Anne-Claude Berthoud, professeur extraordinaire de linguistique appliquée, a prononcé sa leçon inaugurale sur le thème "Voyage au subjectif et attribution d'un statut épistémologique à une réalité floue, fuyante, variable et composite : la langue en acquisition".

Conseil de faculté

Le Conseil de faculté s'est réuni onze fois et a notamment traité des objets suivants :

- journalisme à Neuchâtel en tant que discipline extérieure
- formation et diplôme de maître de didactique pour les écoles normales
- enseignement de musicologie
- éventualité d'une chaire d'histoire et d'esthétique du cinéma
- rapports entre la Bibliothèque centrale et la Faculté des lettres
- création d'un département des langues et sciences du langage
- plans d'études et programmes d'examens de l'Ecole de français moderne
- règlement des Cours de vacances
- déménagement au BFSH II
- relations avec les universités italiennes
- direction de l'Institut Benjamin Constant
- succession et statut des agrégés
- enseignement de la linguistique française
- équivalences d'études et de licence.

Leçons inaugurales

Ont également prononcé leur leçon inaugurale : M. Hans-Ulrich Jost, professeur ordinaire d'histoire contemporaine générale et suisse; M. Agostino Paravicini-Bagliani, professeur ordinaire d'histoire médiévale générale et suisse ; Mme Doris Jakubec-Vodoz, professeur associé de langue et littérature françaises.

Colloques et expositions

Du 21 janvier au 12 février, au Forum de l'Hôtel-de-Ville de Lausanne, exposition "Renaissance médiévale en Suisse romande (1815-1914)", organisée par la section d'histoire de l'art. Même exposition présentée du 16 février au 8 mars à Dorigny et du 31 mai au 11 juin dans le hall d'Uni II à Genève.

Du 1er au 19 février, à Dorigny, la section d'allemand a présenté l'exposition de M. Arthur Schnitzler.

Du 23 au 25 mars, journées d'études "Lernziele Deutsch", organisées par la Commission interuniversitaire suisse de linguistique appliquée (CILA), la Société des professeurs d'allemand en Suisse romande et italienne (SPASRI) et la section d'allemand de l'Université de Lausanne.

Le 14 avril, à Dorigny, exposition présentée par le Centre de recherches sur les lettres romandes sur le thème "Les Soirées de Lausanne (1923-1933)". Les 18 et 19 novembre, à Dorigny, colloque sur "Stendhal et le Cinéma", présenté par la section de français, en collaboration avec la Cinémathèque suisse et l'Ambassade de France.

Du 29 novembre au 20 décembre, à Dorigny, exposition de l'Institut de géographie intitulée "Volcans siciliens 82".

3e cycle

Un enseignement de 3e cycle est organisé en français, dans le cadre de la coordination romande.

École de français moderne

Directeur : professeur Robert Marclay

<u>Etudiants</u>	Au semestre d'hiver 1982-1983	Au semestre d'été 1983
Suisses	38	38
Etrangers	225	247
Total	<u>263</u>	<u>285</u>

Ne sont pas compris dans ce total les étudiants immatriculés en lettres : 13 au semestre d'hiver, 24 au semestre d'été. Le cours spécial a été suivi par 176 étudiants au premier semestre et 85 au second. 24 diplômes et 40 certificats ont été décernés.

Activités

Dix films ont été présentés pour illustrer, entre autres sujets, les techniques narratives au cinéma et le cours d'analyse filmique consacré au cinéma français.

En mai, la poétesse Anne Perrier s'est entretenue avec les étudiants de son métier d'écrivain et leur a lu des extraits de son oeuvre.

Du 26 au 29 mai, une soixantaine d'étudiants sont allés en Provence retrouver les souvenirs de Camus et de Giono.

En décembre, M. Pierre-Paul Clément, professeur au gymnase de la Cité, a donné une conférence sur le thème "L'Espace du secret dans le livre I des Confessions. Le Squelette dans le placard" (Rousseau).

Colloques et conférences

Les membres du corps enseignant ont participé à plusieurs réunions de travail en Suisse et à l'étranger.

Du 19 au 21 octobre, l'Ecole de français moderne a été chargée par la CILA d'organiser un colloque, présidé par le professeur André Guex, sur le thème "Laboratoire de langues et enseignement des langues vivantes : nouvelles perspectives".

Faculté des sciences sociales et politiques

Doyen : professeur Gérald Berthoud

<u>Etudiants</u>	Au semestre d'hiver 1982-1983	Au semestre d'été 1983
Suisses	379	347
Etrangers	137	115
Total	<u>516</u>	<u>462</u>

Il faut ajouter à ces chiffres les candidats au doctorat, soit 80 (dont 37 étrangers) au semestre d'hiver, et 83 (dont 35 étrangers) au semestre d'été. 71 licences ont été décernées, soit 25 en sciences politiques, 18 en sociologie et anthropologie, 11 en sciences sociales et pédagogiques et 17 en psychologie. 8 doctorats ont été attribués. 4 prix ont été distribués, dont 3 de faculté.

Corps enseignant

Mme Valentine Lenoir-Degoumois a pris sa retraite le 31 août. Elle a été nommée professeur honoraire. M. Daniel Seiler a été nommé professeur ordinaire dès le 1er septembre. Dès le semestre d'hiver 1983-1984, il donne un enseignement nouveau intitulé "Comportements politiques comparés". Le professeur Jean-Blaise Dupont a achevé son mandat de 4 ans au Rectorat. Le professeur Georges Leresche a pris sa fonction de vice-recteur en septembre. Après trois ans passés à Paris au service de l'UNESCO, le professeur Pierre de Senarclens a repris son enseignement à plein temps dès le semestre d'hiver 1982-1983.

De nombreuses suppléances ont dû être organisées (maladies, postes non pourvus, décharges).

Les professeurs Jean-Blaise Dupont, Jean-Pierre Aguet et Maurice Jeannot sont au bénéfice d'un congé scientifique dès l'automne. M. Chahrokh Vaziri a été autorisé à donner un cours de privat-docent sur la nature et le fonctionnement des appareils d'état dans le Tiers Monde.

Activités

Ouverture des cours

La séance d'ouverture des cours a eu lieu le 24 octobre. Le professeur Daniel Seiler a prononcé sa leçon inaugurale sur le thème "La sociologie politique. Du mythe à la science".

Conseil de faculté

Sans compter les 3 séances du jury d'examen, le Conseil s'est réuni 10 fois. Outre l'examen des objets habituels, il a traité des sujets suivants :

- avenir de la bibliothèque de faculté et des bibliothèques des instituts dans la perspective du déménagement à Dorigny
- projets de plans d'études en sciences politiques, sociologie et anthropologie, sciences sociales et pédagogiques
- projet de licence en pédagogie pour les futurs enseignants de l'Ecole normale, en collaboration avec la Faculté des lettres
- formation, en Suisse romande, des conseillers en orientation scolaire et professionnelle
- avenir et repourvue du poste de professeur de politique et d'action sociales
- désignations de directeurs d'instituts pour 1983-1987
- procédure de renouvellement du décanat
- statut des assistants.

Autres événements

Deux instituts nouveaux ont été créés :

L'Institut d'anthropologie et de sociologie et l'Institut des sciences sociales et pédagogiques.

Activités des diverses unités

Institut de science politique

Le groupe de travail "Problématique minoritaire" a organisé une série de conférences avec des représentants des minorités linguistiques suisses. Il a oeuvré dans le cadre du Congrès de l'Association suisse de science politique qui s'est tenu les 10 et 11 juin à Jongny/Vevey et a organisé, conjointement avec l'Institut de science politique, un colloque à Lausanne sur le thème "La Suisse romande, quel avenir ? Intégration helvétique, cantonalisme ou Romandie ?" (2 et 3 décembre).

Intervenants extérieurs : les professeurs Pierre Birnbaum (Paris), André Donneur (Université de Québec, à Montréal), Jean Blondel (Université d'Essex), E.R. Mbaya (Université de Cologne) et M. Marius Mongo Beti, écrivain camerounais. Publication : no 16 de la collection "Mémoires et Documents"

Autres activités : Mise sur pied progressive d'un groupe international de travail et de recherche sur l'Afrique centrale et le monde lusophone.

Voyage d'étude au Brésil. Participation aux journées d'études du Groupe "Soziologie in der aussenuniversitären Praxis", consacrées aux problèmes de la "Coopération au développement".

Institut de recherches régionales et interdisciplinaires

Entreprise d'une nouvelle recherche interdisciplinaire sur le réseau des

usines hydrauliques primitives du Valais.

Participation au Colloque Europe-Afrique sur la métallurgie du fer, aux expériences de réduction du minerai de fer dans un fourneau bâti à l'archéodrome de Beaune, aux fouilles d'un site d'industrie sidérurgique burgonde à Montcherand (Vaud).

Les étudiants se sont intéressés à l'aménagement et au développement du Val-de-Travers. Une étude est en cours sur les émigrants récents de Château-d'Oex.

Le groupe "Espace-Temps" a terminé sa recherche sur la solution géographique à la résolution géométrique du problème de la centralité posé par Christaller.

Institut d'anthropologie et de sociologie

Créé en septembre, cet institut n'a que quatre mois d'existence officielle, mais ses activités n'ont été en veilleuse :

- le 22 septembre, participation à la table ronde des Rencontres internationales de Genève sur le thème "Femmes et enfants : destructeurs ou fondateurs de l'ordre social"
- le 3 novembre, conférence-débat avec C. Castoriadis sur le thème "L'auto-institution de la société"
- les 16-17 décembre, Université de Neuchâtel, colloque "Marx et les sciences humaines", un rapport "Marx et la sociologie d'aujourd'hui".

Institut de sociologie des communications de masse

Enseignement : réorganisation du cours de sociologie des communications de masse et du séminaire des communications de masse (travaux vidéo) ; nouveau cours intitulé "Concepts de base en sociologie des communications de masse" ; vision de six films, à la Cinémathèque suisse, à titre de documents culturels en vue de l'animation du séminaire de sociologie de la culture.

Activités : étude sur le mouvement de Zurich 1980-1982 (un manuscrit intitulé "L'avenir instantané" sera publié dans la collection "Regards sociologiques sur la Suisse) ; une recherche sur le "Courrier des lecteurs", en cours depuis 1981, a été terminée cet automne ; organisation et animation de 3 séminaires au Centre National d'études des télécommunications de Paris.

Institut des sciences sociales et pédagogiques

Fin décembre 1982 et début 1983 : organisation du Cycle "Psycho-socio-dynamique de l'individu et de son environnement", avec la collaboration de M. Gaston Goumaz, directeur du Service médico-pédagogique de Genève.

Du 28 février au 4 mars : séminaire sur la "Pédagogie de la simulation". Poursuite et fin de la recherche "Analyse d'une transition. Passage de l'école obligatoire à la vie active, avec ou sans apprentissage, pour une population de jeunes filles".

Publication d'un ouvrage du professeur G. Panchaud, à l'occasion de son 75ème anniversaire.

Institut de psychologie appliquée

L'introduction du nouveau plan d'études en psychologie s'effectue de manière progressive : offert dès l'automne 1982 aux étudiants porteurs d'une demi-licence, il a été généralisé à toutes les années d'études dès octobre.

Depuis sa création l'Institut anime un service de consultation en orientation scolaire et professionnelle qui constitue d'une part un service public, et d'autre part un remarquable terrain d'apprentissage pour les étudiants qui se destinent à cette spécialité et qui peuvent y faire leurs débuts sous la direction de praticiens avertis.

Une recherche de grande envergure sur la genèse du choix professionnel chez les apprentis, récemment achevée, a trouvé une suite longitudinale dans un

projet financé par le Fonds national de la recherche scientifique dans le cadre du projet de recherche "Education et vie active".

École des hautes études commerciales

Doyen : professeur Charles Iffland

<u>Etudiants</u>	Au semestre d'hiver 1982-1983	Au semestre d'été 1983
Suisses	390	360
Etrangers	230	204
Total	<u>620</u>	<u>564</u>

A ces chiffres s'ajoutent les doctorants et les candidats aux certificats et au diplôme postgrade, soit 115 (dont 60 étrangers) au semestre d'hiver, et 109 (dont 52 étrangers) au semestre d'été.

L'école a décerné 110 licences en gestion de l'entreprise, 21 en économie politique et 1 en sciences actuarielles. Deux thèses ont été soutenues. Onze prix ont été décernés, dont un d'Ecole et un des sports.

Corps enseignant

M. Silvio Munari est promu au rang de professeur ordinaire. Outre le cours de théorie des systèmes, il est également chargé de divers enseignements d'informatique. M. Max Boemle, chargé du cours avancé de comptabilité, est nommé professeur extraordinaire. A la suite du départ à la retraite de M. Jean Brack, professeur honoraire, M. Jean-Marc Rivier enseignera la fiscalité en qualité de professeur extraordinaire. M. Alain Schärli, professeur extraordinaire, enseignera la statistique, instrument de gestion, au cours MBA.

L'Ecole fait appel à six professeurs invités, soit aux professeurs Claude Henry (Ecole polytechnique de Paris), Alexandre Swoboda (Institut universitaire de hautes études internationales, Genève), Olivier de la Grandville (Université de Genève), Jean-Jacques Laffont (Université de Toulouse), Jean Tirole (Ecole nationale des ponts et chaussées, Paris), et Daniel Thalmann (Université de Montréal).

Le professeur Jean-Christian Lambelet a obtenu un congé scientifique dès le 1er septembre.

Activités

Ouverture des cours

La séance d'ouverture des cours a eu lieu le 24 octobre en présence de quelque 350 personnes. M. Jean Zwahlen, ambassadeur de Suisse auprès de l'OCDE à Paris, a parlé de "L'OCDE, la coopération internationale et la Suisse".

Conseil de faculté

Il s'est réuni onze fois. Il a traité en particulier des objets suivants :

- création d'un département d'économie politique. Adoption de son règlement
- plan de développement 1984-1987
- création d'une année de diplôme postgrade en informatique de gestion, adoption de son règlement
- modification du régime des examens

- nomination des titulaires des enseignements de fiscalité, d'informatique et de statistique (MBA)
- modification du plan d'études de la licence en sciences actuarielles.

Cours postgrade

Programme postgrade de diplôme en gestion de l'entreprise : à la fin du quatrième cours 1982-1983, il a été décerné 19 diplômes (année académique). Le cinquième cours postgrade a débuté en automne 1983 sur la base de 27 inscriptions (17 suisses et 10 étrangers).

Programme postgrade de diplôme en économie politique : le deuxième cours a débuté en automne 1983 sur la base de 6 inscriptions (5 Suisses et 1 étranger).

Congrès, colloques, conférences, manifestations diverses

En janvier-février, un séminaire d'expertise comptable, organisé avec la collaboration de l'Ordre vaudois des sociétés fiduciaires et les experts-comptables a traité des sujets suivants :

- problèmes liés à la fiscalité
- problèmes posés à la comptabilité par l'inflation
- présentation de la profession d'expert-comptable
- nouvelle législation en matière de réserves latentes des banques.

Comme chaque année, de nombreuses personnalités du secteur économique et des finances, ainsi que des cadres d'entreprises ou d'administration ont participé à l'enseignement en donnant des conférences ou en dirigeant des séminaires sur un thème lié à leur activité :

- Gordon's Bell- L'utilisation de la marque, du produit et de la cible dans le positionnement du produit
- entreprise publique et marketing : les PTT
- politique monétaire et régulation de l'activité économique
- l'Association Suisse des Banquiers
- la conception globale de l'énergie en Suisse et les relations avec l'Agence Suisse des Banquiers
- la conception globale de l'énergie en Suisse et les relations avec l'Agence Internationale de l'Energie
- les perspectives pétrolières mondiales et les sociétés d'exploration et de développement
- le pétrole et la Suisse
- théorie et pratique de l'offre de monnaie en Suisse
- la relation marketing-production
- la logistique
- exécution d'un projet complet de transfert de technologie
- le rôle de la fonction "personnel" dans l'entreprise
- la gestion prévisionnelle du personnel
- la formation dans les entreprises
- les organisations patronales
- les syndicats ouvriers
- la formation syndicale
- mener des hommes dans l'armée et dans l'entreprise - Une comparaison
- conception et modélisation d'un système d'informatique
- un exemple d'intégration de systèmes d'informatique et de gestion dans une entreprise
- la création d'une entreprise d'informatique suisse.

Comité des étudiants

Activités principales :

Bulletins HEC 11, 12 et 13 ; symposium sur le thème "Conséquences économiques du vieillissement démographique" ; coupe de ski aux Crossets ; tournoi de football à Monaco ; rallye HEC ; tournois inter-facultés ; accueil des nouveaux étudiants.

AIESEC

L'Association internationale des étudiants en sciences économiques et commerciales (AIESEC) est une organisation apolitique, dirigée par des étudiants, qui s'est donnée pour but de développer les liens entre étudiants, enseignants et entreprises. Implantée dans plus de 400 universités réparties dans 59 pays, elle contribue par ses programmes à l'élargissement de la formation des étudiants.

Principales activités :

Prises de contact avec plus de 150 entreprises vaudoises pour leur proposer les programmes AIESEC : envoi d'une délégation suisse (dont 3 lausannois) au Congrès international à Sankt Engelmars (RFA) ; organisation d'une semaine de ski dans le Valais ; Forum 1983, avec entretiens individuels ou par groupes entre étudiants et représentants d'entreprises et conférence sur le thème "Qualités humaines intervenant dans la recherche d'un premier emploi" ; participation au Congrès international de Bordeaux ; réception des stagiaires étrangers de toute la Suisse et organisation d'un voyage dans le Midi de la France ; voyage d'une délégation lausannoise en Suède.

Faculté des Sciences

Doyen : professeur Henri Masson

<u>Etudiants</u>	Au semestre d'hiver 1982-1983	Au semestre d'été 1983
Suisses	390	382
Etrangers	109	103
Total	<u>499</u>	<u>485</u>

Il convient d'ajouter à ces chiffres 231 candidats au doctorat pour l'année académique 1982-1983.

La Faculté a, en outre, dispensé des enseignements à 35 étudiants de la Faculté des lettres, 200 étudiants de la Faculté de médecine et 300 étudiants de l'EPFL.

Dix prix ont été décernés, dont neuf prix de faculté (un prix de faculté avec mention "lauréat de l'Université").

15 thèses de doctorat ont été soutenues.

Corps enseignant

M. Pascal Kissling a été nommé professeur associé (botanique). M. Olivier Kahn a été appelé à donner un enseignement dans le cadre du 3e cycle de chimie, en tant que professeur invité. MM. Christian Bauchau et Lothar Helm ont été nommés agrégés de faculté ; MM. Claude Le Drian et Jean-Claude Mermilliod maîtres assistants. MM. Roger Arditi, Danilo Rigassi et P. Thuriaux ont été autorisés à donner un cours en qualité de privat-docent. Les professeurs P. Erdős, A. Escher et C. Joseph ont obtenu un congé scientifique dès l'automne 1983. Les professeurs M. Gailloud, H. Wyler ont bénéficié d'un congé scientifique au cours du semestre d'hiver 1982-1983. Le professeur André Delessert a pris sa charge de recteur le 1er septembre 1983.

Activités

Ouverture des cours

Le 24 octobre, la séance d'ouverture des cours a permis au public présent

d'écouter le rapport du doyen et une conférence très remarquée du professeur B. Hirt, directeur de l'ISREC, intitulée "Recherches sur le cancer : l'importance des virus".

Conseil de faculté

Le Conseil s'est réuni 13 fois, le bureau du Conseil 13 fois et la Commission tripartite de faculté 4 fois.

L'événement le plus marquant de la vie de la faculté a été la mise en service du nouveau Bâtiment de biologie.

Plans d'études : les plus importantes modifications ont résidé dans l'introduction de nouveaux cours d'informatique de base et dans la création d'un certificat d'informatique et de mathématiques appliquées, en collaboration avec l'EPFL.

Règlements : une modification du règlement d'admission ouvre désormais la porte de la faculté aux ingénieurs diplômés ETS.

Congrès, conférences manifestations

Le Collège propédeutique a accueilli le Congrès européen des étudiants en pharmacie. L'Institut de cristallographie a organisé une manifestation scientifique pour commémorer son dixième anniversaire. L'Institut de géologie a accueilli une réunion préparatoire du Lexique tectonique international.

Les conférences publiques d'"Histoire et méthodes des sciences" continuent de remporter un grand succès. Elles ont traité des sujets suivants:

- introduction à la logique
- exploration de l'univers proche
- chapitres choisis d'histoire des mathématiques.

École de pharmacie

Directeur : professeur Jean-Claude Etter jusqu'au 31.8.
professeur Ulrich Kesselring dès le 1.9.

<u>Etudiants</u>	Au semestre d'hiver 1982-1983	Au semestre d'été 1983
Suisses	125	133
Etrangers	13	13
Total	<u>138</u>	<u>146</u>

Ne sont pas compris dans ces chiffres 19 candidats au doctorat.
Trois thèses ont été soutenues : deux en pharmacie et une en sciences.
Deux prix d'école ont été décernés.

Corps enseignant

Pas de changement dans le corps professoral. M. Nam-Tran Hô a été nommé agrégé à l'Institut d'analyse pharmaceutique et M. Joachim Mayer maître assistant à l'Institut de pharmacie galénique et biopharmacie.

Activités

Ouverture des cours

La séance d'ouverture des cours s'est faite conjointement avec celle de la Faculté des sciences, le 24 octobre. Une séance d'accueil des nouveaux étudiants a eu lieu le 21 octobre.

Conseil d'école

Le Conseil d'école a tenu 9 séances.

Il parfait la mise sur pied des enseignements de médecine sociale et préventive exigés par le nouveau règlement, ainsi que les enseignements sur la nutrition. L'Ecole poursuit l'élaboration du 3e cycle romand.

Congrès, conférences, excursions

Les quatre instituts ont participé activement au Congrès de la Fédération internationale de pharmacie (FIP) en donnant des conférences, en présentant des posters, en organisant une visite de l'Ecole, en collaborant au programme d'excursions scientifiques.

Dix conférences et séminaires ont été organisés grâce à l'apport de personnalités étrangères à l'Université. Les étudiants ont participé à deux visites d'usine et à une excursion pharmacobotanique.

Faculté de médecine

Doyen : professeur Noël Genton

<u>Etudiants</u>	Au semestre d'hiver 1982-1983	Au semestre d'été 1983
Suisses	928	811
Etrangers	131	115
Total	<u>1059</u>	<u>926</u>

Il y a lieu d'ajouter à ces chiffres les candidats au doctorat : 180 pour le semestre d'hiver (dont 18 étrangers) et 230 pour le semestre d'été (dont 23 étrangers).

93 thèses ont été soumises à l'approbation du Conseil de faculté.

12 prix ont été attribués, dont 7 prix de faculté.

Corps enseignant

Ont été nommés professeurs ordinaires : MM. Félix Gutzwiller (médecine sociale et préventive), Willy von Niederhäusern (urologie), Hossein Sadeghi (chirurgie cardio-vasculaire) et Jean-Louis Schelling (pharmacologie clinique), ce dernier à titre personnel. Mme Heidi Diggelmann (ISREC) a été nommée professeur associé; Mme Käthi Geering-Sacher (pharmacologie) et Paul Honegger (physiologie) professeurs assistants.

Les docteurs René Chiolero (anesthésiologie), Nicolas Ducrey (ophtalmologie) et Thomas Krompecher (médecine légale) ont été nommés agrégés de faculté; les docteurs Michel Gonvers (ophtalmologie), Mary-Louise Marco-Dutoit (ORL) et Bernard Pelet (pédiatrie) privat-docents et agrégés de faculté.

Les docteurs Pierre-William Loup (chirurgie), Françoise Schenk (physiologie) et Yves Schütz (physiologie) ont été autorisés à donner un cours en qualité de privat-docents.

La faculté a accueilli, en qualité de professeurs invités, MM. Elliot Danforth (physiologie), Jean-Pierre Flatt (physiologie) et Richard Allan Knazek (pathologie). Les docteurs Kamel Besseghir (pharmacologie), François Omlin (histologie et embryologie) et Eric Raddatz (physiologie) ont été nommés maîtres assistants. Le professeur René Henny (psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent), qui a fait valoir ses droits à la retraite, a reçu le titre de professeur honoraire. Le professeur Emile Gautier (pédiatrie) a bénéficié d'un congé scientifique. Il occupe, depuis le 1er septembre, la charge de vice-recteur.

Décès : Dr Jean-Pierre Tailens, professeur honoraire (juin),

Dr Jean-Louis Nicod, professeur honoraire (septembre).

Ouverture des cours

La séance d'ouverture des cours a eu lieu le 24 octobre. Après l'allocution l'allocution du doyen de la faculté et une présentation du secteur d'enseignement par le professeur L.-S. Prod'hom, directeur général du Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV), les auditeurs ont pu apprécier un préambule historique au "baptême" des auditoires, donné par Mme M.C. Jequier et les professeurs C. Liechtenthäler, J.-C. Biaudet, F.Saegesser, V. Bonifas et G. Favez.

Leçons inaugurales

Les professeurs P. Kucera, P. Burckhardt, P. de Grandi, A. Curchod, J. Costa, F. Gutzwiller, G. Assal, et les docteurs A. Delaloye, F. Schenk, M. Gonvers, A. Steck, M.-L. Marco-Dutoit, P.-A. Despland, J.-J. Gonvers, M.-A. Boillat ont prononcé leur leçon inaugurale.

Conseil de faculté

Le Conseil de faculté a tenu 12 séances, le Conseil décanal 11 séances et le Bureau décanal a siégé 12 fois.

Parmi les nombreux points traités, on peut citer :

- mise sur pied d'une commission chargée d'étudier la structuration de la recherche clinique et sa coordination avec la recherche préclinique
- création de deux postes de professeurs ordinaires de gastro-entérologie et de cardiologie
- dates des sessions du premier examen propédeutique
- forme du premier examen propédeutique
- adoption des règlements internes de la Commission des études prégraduées et de la Commission d'éthique de la faculté
- composition de la commission chargée d'étudier l'avenir de l'enseignement de la génétique médicale et la succession du professeur Juillard
- mise sur pied d'une commission chargée d'étudier la structure de la neuropathologie
- avenir de l'informatique à la faculté
- création d'un groupe de travail à l'étude du problème des postes d'assistants pour réfugiés politiques
- création d'une commission chargée d'étudier la structure de l'Institut de médecine du travail et d'hygiène industrielle et la succession du professeur M. Lob
- constitution d'une commission permanente du CEMCAV
- mise sur pied d'une commission chargée d'étudier l'opportunité de créer un enseignement de neuro-pédiatrie
- nomination d'une commission chargée d'étudier l'opportunité de créer un enseignement de pneumologie en médecine interne

Lors des réunions devenues régulières entre les décanats des facultés de médecine de Genève et Lausanne, divers sujets ont été débattus, à savoir :

- place de la première partie de l'examen final (à la fin de la 3e ou de la 4e année d'études, selon le choix des facultés)
- stages en Suisse romande au cours de l'"année à choix"
- enseignement dispensé dans les Ecoles de pharmacie.

Conférences, congrès, colloques, manifestations

Février : 62e cours de perfectionnement de la Société suisse de médecine interne, organisé au CHUV par le professeur P. Burckhardt.

Mars : Symposium "Advances in Prophylaxis and Treatment in Immuno-compromised Patients", organisé au CHUV par le docteur M.-P. Glauser. Symposium de neurologie, organisé au CHUV, par le docteur P.-A. Despland.

Mai : "La démence sénile au cours des deux prochaines décennies", symposium organisé à l'Hôpital de Cery par le docteur J. Wertheimer.

70e Assemblée générale et congrès de la Société suisse de radiologie et de médecine nucléaire, organisés au CHUV par le professeur G. Candardjis.

Juin : Dixième Journée franco-suisse de médecine du travail, préparée au CHUV par le docteur M.-A. Boillat. Réunion de printemps de la Société suisse d'oto-rhino-laryngologie et de chirurgie cervico-faciale, à l'EPFL, organisée par le professeur Savary. IIIe Symposium de langue française sur les psychothérapies brèves à la Policlinique psychiatrique, organisation: professeur M. Burner. Congrès annuel de la Société suisse de gynécologie, au CHUV.

Juillet : 7e Congrès de la Société européenne des psychiatres d'enfants et d'adolescents, au Palais de Beaulieu, organisé par le docteur W. Bettschart.

Septembre : Participation du docteur P.-H. Gygax, adjoint de faculté, à l'Assemblée de l'"Association for medical education in Europe", qui s'est tenue à Prague. Congrès annuel des Sociétés suisses de rhumatologie, de médecine physique et de balnéologie, au CHUV, organisé par le professeur Y. Saudan.

Octobre : Emission Eidophore au Palais de Beaulieu, préparée par le docteur M.-P. Glauser. Cours de perfectionnement de la Société suisse de médecine intensive, organisé au CHUV par le professeur C. Perret.

Novembre : Cours de perfectionnement de la Société suisse de chirurgie, organisé au CHUV par le professeur R. Mosimann. Séminaire de didactique médicale, organisé au CHUV par le professeur A.-P. Naef.

Décembre : Symposium sur les néphropathies diabétiques, organisé au CHUV par le docteur J.-P. Wauters.

Institutions associées à l'Université

Institut de hautes études en administration publique (IDHEAP)

Directeur: professeur Raimund E. Germann

Le programme DAP

Le programme de diplôme en administration publique (DAP), de niveau post-grade, permet aux étudiants d'obtenir un diplôme au bout d'une année d'études à plein temps, et un diplôme d'études supérieures au terme de la deuxième année. Soucieux de répondre au mieux aux besoins en formation des administrations publiques, l'IDHEAP s'est engagé à aménager les horaires de cours de manière à permettre aux fonctionnaires qui sont au bénéfice d'un congé de formation à temps partiel, d'obtenir un diplôme en étalant leurs études sur une période de trois ans au maximum. Comme l'année précédente, l'Institut fait appel pour les enseignements du programme DAP à plusieurs personnalités extérieures, notamment à des hauts responsables venus du secteur public.

A la fin du semestre d'été 1983 s'est tenue la première session d'examens de l'IDHEAP, à l'issue de laquelle dix diplômes postgrades en administration publique ont été décernés.

Cours spéciaux

L'Institut a organisé un cours de statistique pour le Canton du Tessin (6-7 juin) ainsi qu'un cours sur "Les mesures de contrôle des effectifs du personnel dans les administrations publiques" (9 novembre). De plus, il a apporté son concours à un certain nombre de séminaires destinés à des fonctionnaires. Un accord de coopération a été conclu avec le Ministère de la fonction publique du Luxembourg. Il prévoit l'organisation d'un cours spécial portant sur l'administration des organisations internationales et destiné à des fonctionnaires luxembourgeois de la carrière supérieure. Ce cours aura lieu à Lausanne une ou deux fois par an et sera également ouvert à des participants suisses.

Recherche

Trois nouveaux projets de recherche ont été mis en chantier en 1983 : "La croissance des actes normatifs en Suisse" (Prof. W. Linder), "Les institutions financières et le développement technologique" (Prof. N. Jéquier), "Allocation of social benefits : a comparative study" (Prof. P. Knoepfel). De plus, l'Institut a élaboré un programme de recherche qui sera régulièrement mis à jour à la fin de chaque année.

Relations avec les administrations publiques

Le 5 mai, les professeurs R.-E. Germann et N. Jéquier ont eu l'occasion de présenter l'Institut à la Conférence suisse des Chanceliers d'Etat qui s'est tenue à St-Gall. Le 24 octobre, l'Institut a conclu un accord de collaboration avec l'Office fédéral du personnel, accord qui contient notamment des dispositions sur le congé payé de formation octroyé aux fonctionnaires fédéraux qui suivront le programme DAP.

Fondation Jean Monnet pour l'Europe

Président : professeur Henri Rieben

Les progrès suivants ont été enregistrés par la Fondation durant l'année 1983 :

L'activité de la Fondation

Les archives Jean Monnet constituent un ensemble de douze tonnes. Elles sont divisées en vingt fonds. Sept fonds sont désormais inventoriés ou en état avancé de classement. Diverses personnalités ont fait don à la Fondation de leurs archives européennes. La photothèque est créée. Elle réunit plus de 1500 photographies. Des efforts sont en cours pour la compléter.

Une bibliographie sur Jean Monnet et les problèmes de la construction de l'Europe est en chantier. Dès sa création, la Fondation a organisé en Europe et aux Etats-Unis l'interview des témoins et des acteurs. Cette entreprise a beaucoup progressé. Trente-et-un interviews sont sous toit, vingt sont en travail

Des chercheurs éminents en provenance d'Europe et des Etats-Unis sont venus travailler à la Ferme. Les archives ont attiré des visiteurs porteurs d'une réflexion et d'une expérience pleines de signification. Des communications et des dialogues ont ainsi pu être organisés, auxquels ont été invités les chercheurs présents à la Ferme, des professeurs et des étudiants de l'Université de Lausanne. Divers groupes du milieu de l'enseignement primaire et secondaire ont visité les archives.

La consolidation scientifique et institutionnelle

Le Centre de recherches européennes, créé en 1957 sous l'impulsion de Jean Monnet et grâce à l'aide de la Ville de Lausanne et de la Fondation Ford, a été incorporé à la Fondation. De ce fait, elle dispose aujourd'hui en propre d'un centre de recherches qui assurera à l'avenir la mise en oeuvre de ses activités scientifiques.

L'édition des "cahiers rouges" a été reprise sous l'égide de la Fondation et du Centre ainsi réunis.

La Fondation a une mission qui est d'abord européenne. L'affectation à la Fondation Jean Monnet de la Ferme de Dorigny a favorisé l'établissement de relations mutuellement bénéfiques entre l'Université de Lausanne et la Fondation. Celles-ci ont conclu, le 20 juillet, une convention disposant de leurs relations durables sur le plan académique. Cette convention a été complétée par une convention administrative.

Tenant compte de ce que signifie pour la Suisse et pour le Canton la présence sur sol vaudois des archives du Père de l'Europe, l'Etat de Vaud a décidé de contribuer à la consolidation matérielle de la Fondation Jean Monnet. A cet effet, il a conclu avec elle une convention, datée du 9 décembre, et soumise à la ratification du Grand Conseil.

Effectif du corps enseignant et des assistants au 31.12.1983

Corps enseignant

	Théol.	Droit	IPSC	Lettres	E.F.M.	S.S.P.	H.E.C.	Sciences	Pharmac.	Médecine	Total	(doubl. fonct.)
Prof.honoraires	7	5	-	16	-	3	4	17	3	18	73	(+ 1)
Prof.ordinaires	8	14	1	35	1	20½	18½	43	4	46	191	
Prof.extraord.	1	5	1	5	-	5	16	2	1	5	42	
Prof.associés	3	2	-	8	-	-	2	15	7	45	82	
Prof.assistants	-	1	-	3	-	1	-	6	-	7	18	(+ 1)
Prof.invités	3	3	-	10	-	3	5	-	-	2	26	
Privat-docents	1	-	-	2	-	6	-	12	-	52	73	(+16)
Agrégés	-	-	-	13	1	4	1	3	2	25	49	(+13)
Maîtres assist.	-	3	1	14	-	5	1	8	1	12	45	(+ 4)
Lecteurs	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	16	(+ 1)
Suppléants	4	1	-	18	-	11	3	14	1	9	57	(+ 4)
Lecteur et p.hon.					1						1	
Suppléant et agrégé								1			1	
Suppléant et p.assist.						1					1	
Suppléant et m.assist.						1					1	
P.d. et m.assist.						1		1		1	3	
P.d. et agrégés								1		11	12	
P.d. et suppléant										1	1	
Total	27	34	3	124	19	58½	50½	123	19	234	692	(+40)

Assistants

Assistants médecins	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	18	
Premiers assist.	-	-	-	2	-	7	-	28	1	8	46	
Assist.diplômés	9	27	4	58	-	38	38	154	16	32	376	
Assist.étudiants	4	2	-	32	-	3	12	49	-	12	114	
Total	13	29	4	92	-	48	50	231	17	70	554	

Administration centrale

Directeur administratif : M. Christian Pilloud

L'administration centrale groupe les collaborateurs et services suivants :

<u>Personnel administratif et technique</u>	effectif	équiv. plein temps
Direction	2	2
Immatriculations et Inscriptions	5	4
Statistique et Informatique	2	2
Comptabilité et Gestion du personnel	7	5,75
Bâtiments et travaux	27	26
Atelier de reprographie	2	1,75
B.F.S.H.	5	4,5
	<hr/>	<hr/>
Total	50	46

Il y a lieu d'ajouter le personnel auxiliaire, notamment pour le nettoyage, soit environ 120 personnes.

Immatriculations et inscriptions

Demandes d'immatriculations	1982	1983
Nombre de candidats admis	2076	2059
Nombre de candidats immatriculés	1619	1652

Dossiers refusés

Selon le motif du refus

Echec au préalable d'admission	9	5
Echec ou retrait à l'examen de Fribourg	103	80
Echec ou retrait à l'examen de français	17	37
Diplômes avec moyenne insuffisante	47	30
Diplômes non reconnus	17	21
Faux diplômes	3	2
Dossiers incomplets	5	18
Retardataires	8	6
Echecs définitifs	3	-
Refus MBA	4	5
Divers (dont échec à l'examen de classement de l'Ecole de français moderne)	23	27
	<hr/>	<hr/>
Total	239	231

Selon les facultés

Théologie	2	3
Droit	9	33
Inst.de police scient.et de criminologie	5	4
Lettres	17	17
Ecole de français moderne	36	36
Sciences sociales et politiques	33	28
Hautes études commerciales	75	71
Sciences	53	32
Pharmacie	3	4
Non répartissables	6	3
	<hr/>	<hr/>
Total	239	231

Immatriculations

Statistique des nouveaux étudiants immatriculés au début de l'année académique

	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Suisses	795	852	800	841	842	911	824	921
Etrangers	394	452	494	486	597	615	738	506
%	33	35	38	36	41	40	47	35
	<hr/>							
Total	1189	1304	1294	1327	1439	1526	1562	1427

Les nombres pour l'année 1983 sont provisoires.

Le nombre des candidats admis à l'immatriculation mais qui ne s'y sont pas présentés s'élève à plus de 400.

Les nouveaux étudiants en 1983 se répartissent par facultés et écoles comme suit :

Faculté de théologie	13
Faculté de droit	217
Inst.de police scientifique et de criminologie	13
Faculté des lettres	230
Ecole de français moderne	115
Faculté des sciences sociales et politiques	156
Ecole des hautes études commerciales	290
	<hr/>
Total pour les sciences humaines	1034
Faculté des sciences	141
Ecole de pharmacie	44
Faculté de médecine	208
	<hr/>
Total général	1427

Inscriptions

Pour 1983, les résultats sont provisoires.

Etudiants 1er et 2e cycles

	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>1978</u>	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>
Suisses	3106	3207	3218	3335	3353	3535	3663	3697
Etrangers	1023	1065	1120	1138	1287	1347	1329	1235
en %	25	25	26	25	28	27	27	25
Total	4129	4272	4338	4473	4640	4882	4993	4932
dont étudiantes	1616	1688	1777	1912	2029	2181	2303	2349
en %	39	40	41	43	44	44	46	47

Etudiants 3e cycle (y compris les candidats au doctorat)

	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>1978</u>	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>
Suisses	351	368	397	429	490	507	565	620
Etrangers	156	156	179	178	200	178	195	213
en %	31	30	31	29	29	26	27	26
Total	507	524	576	607	690	685	760	833
dont étudiantes	110	116	127	125	156	167	193	229
en %	22	22	22	20	23	24	25	27

Etudiants 1er, 2e et 3e cycles

	<u>1976</u>	<u>1977</u>	<u>1978</u>	<u>1979</u>	<u>1980</u>	<u>1981</u>	<u>1982</u>	<u>1983</u>
Suisses	3457	3575	3615	3764	3843	4042	4228	4317
Etrangers	1179	1221	1299	1316	1487	1525	1524	1448
en %	25	25	26	26	28	27	26	25
Total	4636	4796	4914	5080	5330	5567	5762	5765
dont étudiantes	1726	1804	1904	2037	2185	2348	2469	2578
en %	37	38	39	40	41	42	43	45

Statistique et informatique administrative

Ce bureau a :

- dressé pour chaque semestre la liste des étudiants inscrits
- préparé les statistiques relatives aux étudiants et au personnel et a transmis au Système d'information des universités suisses (SIUS) les données pour l'établissement des statistiques fédérales
- fourni les éléments nécessaires à la préparation du cahier statistique qui comprend plus de vingt statistiques différentes relatives aussi bien aux étudiants qu'au personnel et aux finances
- participé activement à l'étude en vue de la mise en place d'un nouveau système de traitement interactif des fichiers des étudiants
- mis à jour hebdomadairement les inscriptions des étudiants
- édité périodiquement des listes et étiquettes-adresses destinées à diverses facultés et autres services
- édité hebdomadairement les statistiques internes relatives aux étudiants inscrits
- procédé à la documentation des programmes "batch" existants, en vue de leur émulation sur le nouveau système informatique
- préparé activement le démarrage du nouveau système informatique ainsi que l'analyse en vue de l'introduction d'une application transactionnelle pour la gestion du fichier étudiants.

Comptabilité et gestion du personnel

L'activité du bureau recouvre deux secteurs importants, dont voici les principales tâches :

Comptabilité :

- préparation du budget de l'Université (83 centres de responsabilité budgétaire)
- tenue de la comptabilité d'exploitation du Fonds universitaire, de la Fondation Agassiz, de la Fondation des foyers et restaurants universitaires, du Fonds des subsides pour l'impression des thèses
- encaissement des taxes semestrielles, des droits d'inscription (environ 12'000 versements).

L'informatisation du système comptable est actuellement à l'étude en collaboration avec le Département des finances. La comptabilité se charge:

- des commandes et du contrôle des factures
- des paiements (établissements des bordereaux postaux et leur transmission à la comptabilité du département)
- du paiement du personnel auxiliaire rétribué à l'heure
- du paiement des loyers et des subventions
- du paiement des factures et des subsides des fonds gérés par le département des finances
- de la location et de la facturation des réservations de salles.

Personnel

Le bureau du personnel s'occupe de :

- la tenue des dossiers de l'ensemble du personnel administratif et technique (369 personnes)
- la mise au concours des postes nouveaux vacants
- la réception et l'examen des candidatures
- la fixation du salaire
- l'établissement des contrats d'engagement et des lettres de nomination, des propositions concernant les promotions, des lettres relatives aux démissions et aux mises à la retraite

- la préparation des propositions au Conseil d'Etat concernant le personnel administratif et technique
 - la tenue du fichier du personnel.
- Le paiement des salaires des assistants est assuré par le bureau de gestion du personnel.

Effectif global du personnel administratif et technique au 31 déc.1983

	effectif global		en équival.plein temps	
	pers.adm. /	techn.	pers.adm. /	techn.
Rectorat et adm.centrale	63	34	50,55	32,75
Faculté de théologie	2	-	1,50	-
Faculté de droit	10	2	6,50	2,00
Faculté de lettres	12	2	10,50	2,00
Faculté des SSP	20	-	11,60	-
Ecole des HEC	6	-	5,17	-
Faculté des sciences	41	88	26,25	81,25
Faculté de médecine	29	63	20,50	57,17
	<hr/>		<hr/>	
Totaux	183	189	132,57	175,17
	<hr/>		<hr/>	
	<u>372</u>		<u>307,74</u>	

Bâtiments et travaux

Exploitation technique

- collaboration aux projets de construction du BFSH II
- transformation de la Grange de Dorigny
- collaboration avec l'EPFL à la réalisation de la deuxième étape du projet SPEOS
- participation à la réception des ouvrages et des travaux du Bâtiment de biologie
- maintien en état des bâtiments, des installations techniques, des routes, des places de stationnement, des parcs
- collaboration avec l'EPFL pour l'exploitation de la station de pompage et du Centre sportif de Dorigny
- direction et exécution des travaux de réfection et d'extension dans les bâtiments situés sur le site de Dorigny
- prise en charge de la sécurité de personnes (alarmes d'ascenseurs, secours), de la sécurité des installations techniques (dépannages).

Le service d'exploitation a également participé à l'organisation de manifestations et expositions, effectué des études de marché, établi des statistiques de consommation d'énergies thermiques, fluides et électriques.

Gestion des locaux et transports

Des travaux de réfection, transformation, équipements et installations techniques et de sécurité ont été réalisés dans différents bâtiments occupés par l'Université en ville de Lausanne, dans certains cas en collaboration

avec le service des bâtiments de l'Etat. L'exploitation du "bâtiment des laboratoires" au Bugnon 21 - qui abrite trois instituts universitaires et le Centre de transfusion sanguine - a été reprise par l'Université dès février. Dans le cadre de la réfection des bâtiments hospitaliers de l'ouest du Bugnon, une nouvelle salle de travaux pratiques (Institut de physiologie) a été aménagée dans l'ancien bâtiment central.

Le déménagement a été organisé pour quatre instituts de la section de biologie entre la ville et le nouveau bâtiment de biologie à Dorigny ainsi que le transfert du laboratoire d'hydrogéologie de l'avenue Vinet 25 au Palais de Rumine où des locaux libérés par la section de biologie ont été repris notamment par la section des sciences de la terre et le Musée de zoologie, après des réfections partielles.

Une récupération importante de mobilier - faite en 1982 lors du transfert de la Faculté des lettres à Dorigny - a permis d'équiper sans frais des locaux de recherche et d'enseignement (par exemple les locaux d'informatique au BFSH D).

En ce qui concerne les transports collectifs, une amélioration notable de la desserte du site universitaire a été réalisée en portant la cadence de la ligne 18 de 15 à 10 minutes et par la création d'une nouvelle ligne 10 reliant les Hautes écoles et les communes de l'ouest lausannois à la gare de Renens. Le service a organisé les transports TL, ainsi que le parcours spécial Lausanne gare/Tunnel - Hautes écoles. Le groupe de travail Université EPFL a poursuivi les études à court et moyen termes.

La répartition et l'attribution des salles de cours et auditoires ont été effectuées sur la base des horaires établis par les facultés et écoles.

La gestion des téléphones a été améliorée par la mise en exploitation de l'équipement de saisie de données (taxes téléphoniques) sur le central de Dorigny.

L'organisation de la distribution du courrier sur le site universitaire a été réglée en collaboration avec les PTT.

Dès l'automne, la gestion des places de stationnement en ville et à Dorigny est assurée par le bureau. Une étude générale sur le stationnement a été confiée à un bureau spécialisé.

Le service a entrepris une étude sur les mesures de sécurité dans les bâtiments universitaires.

Aménagements extérieurs

En début d'année, des travaux d'entretien ont été effectués dans les forêts et dans l'allée de Dorigny: abattage, façonnage, débardage et plantation.

La réfection des terrains et leur engazonnement ont été réalisés suite aux dégâts subis notamment lors de la taille des arbres. Au printemps, toutes les terrasses en plantes tapissantes ont été traitées. Les rives de la Sorge et de la Chamberonne, ainsi que les lisières des forêts, ont été nettoyées.

Durant la belle saison, la tonte des gazons autour des bâtiments et sur les terrasses ont représenté une charge importante. Le désherbage manuel des plantations basses, les tailles, les remplacements divers, la réfection et l'entretien de certaines zones ont été autant de travaux réguliers.

Un effort important a été réalisé pour entretenir les jeunes plantations du Bâtiment de biologie. Les surfaces engazonnées et les terrasses de ce bâtiment ont reçu un entretien intensif qui a porté ses fruits.

L'entretien des routes et voies d'accès - ainsi que certains travaux particuliers (déneigement, salage, sablage) - sont assurés en collaboration avec une entreprise spécialisée. Des décorations florales ont été effectuées pour des manifestations qui se sont déroulées à Dorigny.

Intendance

- surveillance, entretien du mobilier et du matériel. Nettoyage des locaux, des bâtiments et du site de Dorigny, des locaux des instituts du Bugnon 21, de César-Roux 19, de la rue de la Barre 1 (chambres et locaux mis à disposition des étudiants dans le Bâtiment du Foyer-restaurant), soit environ 133'000 m² de surfaces à traiter
- participation à l'organisation et l'installation d'expositions, congrès, réceptions. Participation à la sécurité des utilisateurs des bâtiments universitaires: surveillance de nuit et pendant les jours fériés, intervention en cas d'alarme. Divers travaux de menuiserie et de réparation de mobilier ont été accomplis.

L'intendance assure également certains transports externes; 5'000 km ont ainsi été parcourus pour des transports de personnel auxiliaire et de visiteurs, et quelque 15'000 km pour des transports de matériel dans la région lausannoise. Des courses ont été effectuées à l'extérieur, notamment à destination des autres universités romandes et des centres nucléaires du CERN et de Villigen. Des matières toxiques et des solvants ont été transportés vers les centres d'élimination de Lausanne et de la Chaux-de-Fonds.

Atelier de reprographie

Il a été imprimé environ 2'500'000 feuilles de papier et carton, y compris impression en recto-verso. 3450 clichés pour l'offset ont été utilisés.

L'Office des photocopies a imprimé 110'000 feuilles de papier et utilisé 500 clichés.

L'atelier a effectué des travaux de reliure grâce à un nouveau matériel d'assemblage, d'agrafage et de pliage.