

RAPPORT D'ACTIVITES DU CENTRE NATIONAL DE RECHERCHES DE LOGIQUE EN 1979

I Travaux collectifs

La section de Logique juridique, présidée par M. Ch. PERELMAN, président du CNRL a continué l'étude de la preuve en droit et entendu les communications suivantes:

- le 27 janvier, M. P. A. Foriers, Assistant à la Faculté de Droit de l'ULB:
la preuve devant la Cour de Cassation
- le 3 février, M. Manfred Lachs, juge à la Cour internationale de justice
La preuve et la Cour internationale de Justice
- le 26 mars, W. Roger Henrion, professeur à l'ULB:
La preuve en droit romain
- Le 9 avril, M. Eugène Kamenka, professeur à l'Université de Sidney,
Justice, a timeless Ideal or an historical activity
- le 5 mai, M. Eric Causin, Assistant à la Faculté de Droit de St. Louis, Bruxelles
Preuve et Interprétation des Contrats en Droit belge
- Le 17 novembre, M. Battifol, professeur honoraire à l'Université de Paris II
Observations sur la Preuve des Faits
- Le 15 décembre, M. Paul Foriers, prorecteur de l'ULB,
A propos de la spécificité de la preuve juridique

La Société de Logique et de Philosophie des Sciences, présidée par le professeur Paul GOCHET, a entendu les communications suivantes:

- le 13 janvier, le professeur P. Weingartner de l'Université de Salzbourg,
Analogy, some precise definitions;

- le 20 janvier, M. J. L. Destouches, professeur à l'Université de Paris IV,
Confrontation entre Réalisme et Positivisme;
A propos du paradoxe d'Einstein, Podolsky et Rosen;
- le 17 février, M. Zaslowsky, chargé de recherches C.N.R.S.,
Sémantique linguistique et méthode expérimentale;
- le 27 février, M.G.H. von Wright de l'Académie de Finlande,
Some Problems in the Logic of Action;
- le 17 mars, Mme S. Haack, professeur à l'Université de Warwick,
Epistemology with a knowing subject;
- le 24 mars, M. S. Mac Lane, professeur à l'Université de Chicago,
Origin, Rise and Decline of Abstract Algebra;
- le 31 mars, M. Ch. Travis, professeur à l'Université de Calgary,
On Reference;
- le 31 mars, M. W. V. O. Quine, professeur à l'Université de Harvard,
Les étapes de la Réification;
- le 28 avril, Sir A. Ayer, professeur honoraire à l'Université d'Oxford,
On Essentialism;
- le 18 mai, M. M. Clavelin, professeur à l'Université de Paris IV, *Galilée et la mécanisation du système du monde.*

2) Publications collectives.

La Revue «Logique et Analyse».

II. PUBLICATIONS INDIVIDUELLES DES MEMBRES ET COLLABORATEURS DU CENTRE

1. *Vrije Universiteit Brussel.*

J. RUYTINX,

«Quine et Gochet en perspective»

Revue Internationale de Philosophie 127-128, 1979, pp. 370-385.

D. BATENS,

«An empirical investigation on scientific observation», in W. Callebaut et al. (eds.), *Theory of Knowledge and Science Policy*, Gent, Communication & Cognition, 1979, pp. 3-36 (en collaboration avec L. Apostel et autres)

M. GYSENS-GOSSELIN,

«Concerning Apes. Deaf Children and Humanism»

Communication and Cognition 12, 2, 1979, pp. 157-169

2. *Université libre de Bruxelles.*

Ch. PERELMAN,

Logique juridique, 2e éd., Paris, Dalloz, 1979, 193 p.

Retorica en argumentatie, Voorwoord door Prof. Dr. H. Ph. Visser 't Hooft, Baarn, Ambo, 1979, 173 p.

Retorica e Filosofia, trad. et introd. par F. Semerari, Bari, De Donato, 1979, 181 p.

Il campo dell' argomentazione, *Nuova Retorica e Scienze umane*, trad. par Emilio Mattioli, Le forme del discorso, 13, Parma, Pratiche Editrice, 1979, 338 p.

La logica jurídica y la nueva retorica, trad. par Luis Diaz-Picazo, Madrid, Editorial Civitas, 249 p.

Juridische Logica als leer van de argumentatie, trad. par René Foqué et B. van Roermonde, Serie Rechtstheorie II, 2, Ant-

- werpen, Standaard Wetenschappelijke Uitgeverij, 1979, 268 p.
- Juristische Logik als Argumentationslehre*, trad. par J. Broekman, Kolleg Rechtstheorie, II, 2, Freiburg, Verlag Karl Alber, 1979, 259 p.
- Logik und Argumentation*, trad. par Freyr Roland Varwig, Athenäum, Taschenbuch Verlag, 140 p.
- The New Rhetoric and the Humanities*, Essays on Rhetoric and its applications, trad. par W. Kluback, avec introduction par H. Zyskind, Synthese Library, 140, Dordrecht, Reidel Publishing Company, XXII + 174 p.
- Compte rendu de W. Schreckenberger — Rhetorische Semantik, Freiburg, Alber Verlag, 1978, dans *Archiv für Rechts und Sozial Philosophie*, 1979, I, pp. 133-136.
- «Logica», article dans *Enciclopedia del Novecento*, Roma, Istituto dell'Enciclopedia Italiana, 1979, vol. III, pp. 1046-1054.
- «Sens de l'histoire et nouvelle rhétorique», *Comprendre* 43-44, 1977-1979, pp. 91-94.
- «The Rational and the Reasonable», *Rationality To-day*, Proceedings of the International Symposium on Rationality To-day, the University of Ottawa Press, 1979, pp. 213-224; repris dans *Philosophic Exchange*, Brockport, vol. 2, 5, 1979, pp. 29-34.
- «L'originalité de la pensée d'Eugène Dupréel» (à l'occasion du centenaire de sa naissance), *Bulletin de l'Académie Royale de Belgique* (Classe des Lettres), 1979, 3-4, pp. 60-72.
- Rapport sur le mémoire de René Claix, Concours de 1979, *Bulletin de l'Académie Royale de Belgique* (Classe des Lettres), 1979, 3-4, pp. 90-96.
- Rapport sur le mémoire de E. Griffin-Collart, concours de 1979, *Bulletin de l'Académie Royale de Belgique* (Classe des Lettres), 1979, 3-4, pp. 94-95.
- «Reflecties over juridische Logica», *Nederlands Tijdschrift voor Wijsbegeerte*, 1979, 3, pp. 135-143.
- «Philosophie et Rhétorique», *Tijdschrift voor Philosophie*, 41e jaargang, 1979, pp. 133-146.
- «La philosophie du pluralisme et la nouvelle rhétorique», *Revue Internationale de Philosophie*, 1979, 127-128, pp. 5-17.

M. MEYER,

Découverte et justification en science, Klincksiek, Paris, 1979, 365 p.

«Fonctions propositionnelles et assomption ontologique», *Logique et Analyse* 85/86, 1979, 181-190.

«Herméneutique, rhétorique, dialectique et questionnement: les fondements du langage», *Revue Internationale de Philosophie*, 127/128, 1979, pp. 145-177.

«Pragmatique, présupposition et référence», *International Logic Review* -Déc. 1978 (paru en 1979), pp. 84-96.

C. R. de J. Rawls, *A Theory of Justice*, *Le Monde*, 22 juin 1979.

C. R. de E. Goody, *Questions and Politeness*, *Revue Internationale de Philosophie* 127/128, 1, 1979

C. R. de H. Hiz, *Questions*, *Ibid.* 127/128, 1, 1979.

3. Rijksuniversiteit Gent.

Professeur Leo APOSTEL,

Communication et Action 108 p. (Collection: *Communication and Cognition*)

Logique et dialectique 120 p. ibidem.

Dr. Rik PINXTEN

— Behavior, world view and culture. Abstract. In: *Language and Language Behavior Abstracts*, Indiana, USA. 1979.

— On how act-grading becomes down-grading. Abstract. Idem. 1979.

— Morality and knowledge: teachings from a Navajo experience. In *Philosophica* 23, 177-99, Ghent, 1979.

— Interdisciplinariteit mbt. Afrika. (ed.): AVRUG Bulletin 6, Gent, 1979.

— Een poging tot synthese bij 'Interdisciplinariteit mbt. Afrika' In: AVRUG Bulletin 6, 18-20, 1979.

— Pragmatische analyse van Jules Henry's «Learning to be an American». Werkdocumenten *Communication & Cognition* 22, 13-19, 1979, Gent.

- Callebaut, W. & De Mey, M. & Pinxten, R. & Vandamme, F. eds.: *Theory of knowledge & science policy*, Ghent, 1979, 1979. (623pp)
- Science for development. In: Callebaut et al. (eds.), 1979, 272-83.
- Observation in the sciences: an empirical study. In: Callebaut et al. (eds), 1979, 1-42 (met Apostel, Breusegem, Batens, de Waele, De Coninck, Swings, Vandamme en Van Bende-gem).
- Callebaut et al. (eds.): *Theory of knowledge & science poli-cy*. Selektie in: *Communication and Cognition*, 1979, 3/4.
- Science for development. In: Callebaut et al. (2nd Ed.): 331-342.
- *On going beyond kinship, sex and the tribe*. Story Scientia, Gent, 1979. Series «Anthropology and philosophy», n° 1.

A. PHALET, Leo APOSTEL on causality and Knowledge *Grazer Philosophisen Studien*, vol. 6, 1978, pp. 155-167.

4. Katholieke Universiteit Leuven

Professeur W. A. de PATER,

- «Problemen rond een definitie van de logika», *Tijdschrift voor Filosofie* 1979 (41), pp. 636-699.
- «Filosofische taalanalyse in Engeland na 1900. Een overzicht». Leuven, Acco, 1979 (1972¹), 91 p. Tweede herziene druk.

Professeur J. MERTENS,

- «Beeld en gelijkenis», *Tijdschrift voor Filosofie* 1979 (41), pp. 551-589.

Herman PARRET, chercheur qualifié F.N.R.S.

- «Une théorie linguistique sans concept de signe est-elle pos-sible ?» In Chatman S., Eco U. et Klinkenberg I. M. (Eds), *A semiotic landscape/Panorama sémiotique* (Proceedings of the

First Congress of the International Association for Semiotic Studies, Milan, 1974), 1979.

«Ce qu'il faut croire et désirer pour poser une question» in *Langue Française*, 1979 (42), pp. 85-93.

«*Filosofie en taalwetenschap*», Assen, Van Gorcum (Coll. Terreinverkenningen in de Filosofie), 1979, 124 p.

Arnold BURMS, assistant,

«Freedom and Logical Contingency in Leibniz» (en collaboration avec H. De Dijn), *Studia Leibniziana* 1979 (XI/I), pp. 124-133.

«Waarheidsliefde en relativisme» (en collaboration avec H. De Dijn), *Tijdschrift voor Filosofie* 1979 (41), pp. 590-614.

5. Université de l'Etat à Liège.

F. CRAHAY,

«La pratique du soupçon chez Marx et Nietzsche» *Conférences organisées par la Section de Philosophie de l'Université de Liège*.

P. GOCHET,

«Le statut épistémologique de la linguistique», *Epistemologia* II, 1979, 307-322.

«L'Histoire d'un problème de l'Ecole analytique: la classification des verbes», *Revue de Métaphysique et de Morale*, 1979, 174-194.

Philippe Devaux, *In Memoriam*, *Revue Internationale de Philosophie* 1979 et *Logique et Analyse* 1979.

6. Université catholique de Louvain.

M. CRABBE,

«Ambiguity and Stratification», *Fundamenta Mathematicae* 101 (1978), 11-17.

«Ramification et Prédicativité», *Logique et Analyse* 84 (1978), 399-419.

Jean LADRIERE,

- *Filosofia e práxis científica.*
Organização e introdução de Olinta Pegoraro.
Tradução de Maria José J.-G. de Almeida.
Rio de Janeiro, Livraria Francisco Alves Editora, 1978, 193 p.
(Recueil d'articles publiés antérieurement en langue française.)
- *La rencontre avec l'Islam.*
Revue Philosophique de Louvain, 1979, **77**, 143-159.
- *Le 16ème Congrès Mondial de Philosophie.*
Revue Philosophique de Louvain, 1979, **77**, 241-246.
- *La logique et le réel.*
In: *Ontologie und Logik, Ontology and Logic, Vorträge und Diskussionen eines Internationalen Kolloquiums, Proceedings of an International Colloquium (Salzburg, 21-24 September 1976)*, Herausgegeben von / Edited by Paul Weingartner — Edgar Morscher Berlin, Duncker & Humblot, 1979, 157-182.
- *Démocratie et pluralisme.*
In: *Université privée et démocratie*, Fédération Internationale des Universités Catholiques, Cahier 79-1, Paris, 1979, 3-17.
- *Préface.*
Yvan Almeida, *L'opérativité sémantique des récits — paraboles, Sémiotique narrative et textuelle, Herméneutique du discours religieux*, Louvain, Ed. Peeters, Paris, Ed. du Cerf, 1978, III-XII.
- *La philosophie de la logique: problèmes de fondement.*
In: *Tendances principales de la recherche dans les sciences sociales et humaines*, Deuxième partie, Tome second: *Science juridique, Philosophie*, sous la direction du Jacques Havy, IV, Paul Ricœur, *La philosophie*, Paris, La Haye, New York, Mouton/Unesco, 1978, 1154-1159.
- *La logique des sciences.*
Ibid., 1159-1162.

- *Philosophie analytique: la tâche d'élucidation.*
Ibid., 1165-1175.
- *Le type analytique (suite): démarche transcendantale.*
(Avec des compléments dûs à Alan Montefiore).
Ibid., 1175-1177.
- *Philosophie synthétique: les systèmes non marxistes.*
Ibid., 1177-1180.
- *Logique de la philosophie et formalisation.*
Ibid., 1188-1190.
- *Préface.*
Gilbert Hottois, *L'inflation du langage dans la philosophie contemporaine, causes, formes et limites*, Bruxelles, Editions de l'Université de Bruxelles, 1979, 9-18.
- *Biologie et morale.*
In: *La Bioéthique*, Québec, Les presses de l'Université Laval, 1979, 59-79.
- *Préface.*
Nkombe Oleko, *Métaphore et métonymie dans les symboles parémiologiques, L'intersubjectivité dans les «Proverbes Tetela»*, Kinshasa, Faculté de Théologie Catholique, 1979, 11-22.
- *Théorie et pratique dans la démarche scientifique.*
In: *Teoria e prassi, Atti del Congresso Internazionale*, Genova — Barcellona, 8-15 Sett. 1976, a cura di Benedetto D'Amore e Agostino Giordano, Napoli, Edizioni Domenicane Italiane, 1979, vol. I, 73-87.

Jean-François MALHERBE

- *La philosophie de Karl Popper et le positivisme logique.*
Deuxième édition revue et corrigée.
Paris, Presses Universitaires de France, 1979, 313 p.
- *La neutralité axiologique est-elle critère de scientificité ?*
Epistemologia (Genova), 1979, 2, 183-210.
- *Lecture d'un texte johannique: questions de méthode à propos d'un séminaire interdisciplinaire.*
Revue Théologique de Louvain, 1979, 3, 394-399.
- *Biology, ethics and society. Dossier of a Symposium.*
Edited by Jean-François Malherbe.

New York, Prospective International, 1979, 75 p.

— *Biologie, éthique et société.*

(version française de l'ouvrage précédent.)

Bruxelles, Prospective Internationale, 1979, 77 p.

Philippe VAN PARIJS

— *Théorie des catastrophes et matérialisme historique.*

Revue Française de Sociologie, 1978, 20, 195-220.

— *From contradiction to catastrophe.*

New Left Review, 1979, 115, 87-96.

— *Convulsions in a Scientific Community. A rational reconstruction of the fall of the theory of the falling rate of profit.*

Louvain-la-Neuve, Institut des Sciences Economiques,

Working Paper n° 7908, Juin 1979, 50 + X p.

III PERSONALIA DES PROMOTEURS ET DE LEURS COLLABORATEURS

1. Vrije Universiteit Brussel

Le professeur G. Hirsch a fait une conférence à l'Ecole Normale Supérieure de Paris le 23 avril 1979, il a participé au Congrès International de Logique, Méthodologie et Philosophie des Sciences tenu à Hanovre ainsi qu'à la réunion de la DLMPS le 25 août.

Il édite le *Bulletin de la Société mathématique.*

Professeur D. BATENS

— Communication, le 19 septembre 1979, à Bruxelles sur «Dynamische dialectische logica's», pour le groupe de travail «Logica en dialectiek».

— Communication, le 20 septembre 1979, à Gand, sur «De filosofische fundering van de vrijzinnigheid», pour le Willemsfonds.

- Présidence de la section «Values in science and science policy» au Colloque interdisciplinaire organisé par Communication and Cognition à Gand du 13 au 16 décembre 1979 sur «Theory of knowledge and science policy».
- Secrétariat de la revue *Philosophica*
- Membre du Redactieraad de la revue *Wijsgerig Perspectief op Mens en Maatschappij*.
- Participation à des groupes de travail:
 - a) interdisciplinaire contactgroep: kennis, wetenschap en samenleving;
 - b) interuniversitaire contactgroep: ethische rationaliteit;
 - c) werkgroep logica en dialectiek;
 - d) werkgroep observatie;
 - e) centrum voor godsdienstwetenschappen R.U.G.

M. GYSENS-GOSSELIN

a présidé un séminaire au colloque «Theory of Knowledge and Science Policy» organisé par l'Université de Gand du 13 au 16 décembre 1979.

A. VANDEN BRAEMBUSSCHE,

a présenté une communication au colloque ci-dessus, intitulée «The Annales Paradigm, a Case Study»;
a été nommé collaborateur scientifique à l'Université Erasme de Rotterdam et chargé du cours «Théorie de l'Histoire».

2. Universiteit Gent

An international symposium on «Epistemology and science policy» was organised by L. APOSTEL, M. DE MEY, W. CALLEBAUT and F. VANDAMME.

Leading logicians took part in this meeting: Hintikka, Lorenz, Nowakowska, etc.

Some working groups were also active in Ghent, trying to study among other things the relevance of logic for observation and pragmatics.

They also organised a colloquium on the philosophical aspects of the dissipative structures. The collaboration in this of Prigogine was essential.

F. VANDAMME: he worked on problems of philosophy of language and on the relevance of logic for the study of language, laws, argumentation, ethics. He published several articles and work-papers on this matter.

R. PINXTEN

- voorbereiden van Congres 'Theory of knowledge & Science policy', gehouden te Gent, 12-16 December 79.
- organisatie van werkgroepen 'Observatie in de wetenschappen' (maandel.) en co-organisatie van werkgroep 'Pragmatiek' (maandel.).

3. *Université Libre de Bruxelles*

Professeur Ch. PERELMAN

- professeur visiteur pendant le trimestre du printemps de 1979 à la Faculté de Droit et au département de philosophie de l'Université hébraïque de Jérusalem;
- fellow, en automne 1979, au National Humanities Center de la Caroline du Nord;
- conférences «Analogie und Metaphor» à la Faculté de Philosophie et «Gleichheit und Gerechtigkeit» à la Faculté de Droit de l'Université de Fribourg Br., janvier 1979;
- conférence «Gleichheit und Gerechtigkeit» à la Faculté de Droit de l'Université de Münster, février 1979;
- participation au colloque sur la justification des normes organisé à Düsseldorf par le Comité directeur de la Fédération Internationale des Sociétés de Philosophie en février 1979. Exposé «Fondement et justification des normes»;

- Communication sur *L'Originalité de la pensée d'Eugène Dupréel* (à l'occasion du centenaire de sa naissance) à la Classe des Lettres de l'Académie Royale de Belgique, en mars 1979;
- Austin Lecture, sur le sujet «Justice reexamined» à la réunion annuelle de l'Association for legal and social Philosophy, Durham, mars 1979;
- participation au Colloque de l'Institut universitaire européen de Florence sur le thème «Politique et Langage» et présentation d'un exposé «Politique et rhétorique», mai 1979;
- conférence sur le sujet «The justification of norms» à l'Université de Jérusalem, le 15 mai 1979;
- conférences sur le raisonnement juridique à la Faculté de Droit et sur «Justice reexamined» au département de philosophie de l'Université de Tel-Aviv en juin 1979;
- conférence sur le thème «Persuasion et violence» au colloque organisé par l'Institut des Relations Internationales de Tel-Aviv, en juin 1979;
- participation au Congrès Mondial de l'Association Internationale de Philosophie du Droit et de Philosophie Politique à Bâle en août 1979;
- cycle de six séminaires pour les professeurs des universités de Duke, Chapel Hill et Raleigh sur les thèmes suivants:

The New Rhetoric and practical Reasoning

The New Rhetoric and Philosophy

The Rhetorical point of view in Ethics

Rhetoric and Law

Rhetoric and History

Rhetoric and confused notions (octobre, novembre et décembre 1979);

- organisation d'un séminaire sur le thème «Practical reasoning» au National Humanities Center, en Caroline du Nord;
- conférences aux Universités de Utah, de l'Etat de Floride (Tallahassee et Pensacola) de Duke, de Chapel Hill, de New

York, de New York State University à Stony Brook et de Queens College (CUNY) sur les sujets suivants:

Justice Reexamined
 Analogy and Metaphor
 Philosophy and Rhetoric
 Legal Reasoning
 On reasoning about norms and values (en octobre, novembre et décembre 1979).

La Revue Internationale de Philosophie a consacré, en 1979, le numéro 127-128 à la Nouvelle Rhétorique, en hommage à Chaïm Perelman:

- Ch. PERELMAN, La philosophie du pluralisme et la Nouvelle Rhétorique
 H. ZYKIND, The New Rhetoric and Formalism
 W. KLUBACK & M. BECKER, The Significance of Chaïm Perelman's Philosophy of Rhetoric
 F. JACQUES, Logique ou rhétorique de l'Argumentation ?
 R. BARILLI, Rhétorique et Culture
 L. OLBRECHTS-TYTECA, Les couples philosophiques
 L. APOSTEL, What is the Force of an Argument ?
 G. HAARSCHER, La rhétorique de la raison pratique
 A. ROBINET, Nouvelle Rhétorique et informatique
 M. MEYER, Dialectique, rhétorique, herméneutique et questionnement
 S. VAN NOORDEN, Rhetorical Arguments in Aristotle and Perelman
 C. VASOLI, Topica, retorica e argomentazione nelle prima filosofia del Vico
 E. GRIFFIN-COLLART, L'argumentation et le raisonnable dans une philosophie du sens commun
 M. MANELI, The New Rhetoric and Dialectics
 H.-G. GADAMER, Hermeneutik als theoretische und praktische Aufgabe
 D. D. RAPHAEL, Perelman on Justice
 J. WROBLEWSKI, Justification of Legal Decisions
 G. TARELLO, La Nouvelle Rhétorique et le Droit

P. FORIERS, Le raisonnement, le raisonnable et ses limites
 L. OLBRECHTS-TYTECA & E. GRIFFIN-COLLART, Bibliographie de
 Chaïm Perelman

Michel MEYER

- conférence sur les théories de la découverte en science à l'Institut des Hautes Etudes de Belgique, en mars 1979;
- participation au Congrès de l'Institut International de Philosophie, Oslo, septembre 1979;
- présentation d'une communication («Questioning and Science Policy») au Congrès International de Gand sur le thème *Theory of Knowledge and Science Policy*, déc. 13-16.

4. Katholieke Universiteit Leuven.

Professeur Herman ROELANTS

Le Centrum voor Logica en Filosofie van de Wetenschappen a reçu le professeur J. Agassi (Université de Tel Aviv et Boston University) qui a fait une conférence sur «The Discovery of scientific facts» (18 mai);

M. H. Roelants a participé au 32e Vlaams Filologencongres (Leuven 17-19 avril 1979: Basisvragen in humane wetenschappen) au Symposium — débat *Théorie de connaissance historique* (Leuven, 11-12 mai 1979);

Il a fait des conférences sur:

«Wetenschap is een complexe zaak» (20 février, Katholieke Technische Hogeschool Mechelen),

«Wetenschap in maatschappelijk-ethisch perspectief» (6 mars, Leuven),

«Découverte et nouveauté. Quelques réflexions épistémologiques» (28 mars, Société Philosophique de Louvain, Louvain-la-Neuve),

«Het filosofisch aspekt van het werk van Einstein» (20 décembre, Leuven, Vlaamse Technische Kring).

Professeur W. A. de PATER

- 1-15 février: conférences au département Philosophie en Religieuze Wetenschappen UFSIA (Anvers) sur le thème «Gebed als taaldaad, disclosuretaal en taalspel»;
- 19 mars: conférence sur «Inleiding tot de taaldaden — theorie van J. Searle» à la KULAK (Courtrai);
- avril: collaboration au colloque du CADIR (Centre d'analyse du discours religieux, Lyon) à la Theologische Fakulteit Tilburg.

Professeur J. MERTENS

Préparation d'une étude sur la mimesis artistique chez Platon et Aristote.

Herman PARRET, chercheur qualifié F.N.R.S.

- 16 janvier et 13 mars: deux séminaires intitulés «Empirical delimitation of the Domain of Questions» au Netherlands Institute for Advanced Study (Wassenaar) où il résidait en tant que Visiting Scholar;
- 20 au 27 janvier: séjour au Canada. Conférences à l'Université de Montréal sur «Critique de la vision logiciste de la rationalité dans le discours» et «Approche de la question et de la requête en théorie des actes de langage». Conférence à l'Université de Québec (Montréal) sur «Les positions paradigmatiques de la linguistique et son idéologie essentielle». Conférence à l'Université du Québec (Trois Rivières) sur «La pragmatique des questions»;
- 29 au 31 janvier: séjour à Georgetown University (Washington USA). Conférences sur «Epistemological Considerations on European Structuralism» et «Force in Frege: a Proto-Pragmatics»;
- 20 et 21 février: Participation au Colloquium on Determiners (UIA, Anvers) avec une conférence sur «Meaning and Demonstratives»;
- 29 février: conférence à l'Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales (Paris) sur «Pour une psycho-sémiotique du discours passionnel»;

- 8 au 10 mars: participation au colloque international sur «Knowledge and Representation» organisé par le NIAS (Wassenaar) avec une communication sur «Semiotic constraints on the Internal Functional Role of Representations»;
- 25 mars au 12 avril: séjour à l'Université de Tel Aviv (Israël) Conférences sur «Significance and Understanding» (28 mars) et «Psycho-semiotics of Passions» (26 mars, Université de Haïfa);
- 24 avril: conférence à la Société Belge de Philosophie (Bruxelles) sur «Critique de la vision psychologue de la rationalité dans le discours»;
- 2 au 6 juin: participation au 2ème congrès de l'International Association for Semiotic Studies à Vienne avec une conférence sur «Pour une sémiotique du discours passionnel. Remarques méthodologiques»;
- 10 au 14 juin: co-organisation (avec Jacques Bouveresse, Université de Paris) du Colloque International sur «Meaning and Understanding/Signification et compréhension» à Cerisy-la-Salle (Centre International Culturel). Conférence sur «Perspectival Understanding»;
- 7 au 27 juillet: séjour au Centro Internazionale di Semiotica e di Linguistica de l'Université d'Urbino (Italie) en tant que professeur invité. Il y a donné une série de huit séminaires sur le thème «De la rationalité dans le discours». Il y a co-organisé un colloque sur «Possibilities and Limitations of Pragmatics» (8 au 14 juillet) où il a présenté une communication sur «Prolegomena to a Theory of Understanding».

Arnold BURMS, assistant,

a été nommé assistant (partim) à l'Université Catholique de Nijmegen (section Ethique) et chargé de cours (partim) en Logique aux Universitaire Fakulteiten St. Ignatius (Anvers).

Marc DE ROUCK, aspirant F.N.R.S.,

a continué la préparation d'une dissertation doctorale sur le sujet suivant: une analyse philosophique des *Principia* de New-

ton à la lumière des analyses contemporaines de la structure des théories scientifiques.

5. *Université Catholique de Louvain — Centre de Philosophie des Sciences*

Le professeur Jean LADRIERE a participé au colloque d'Orbetello organisé par l'Académie Internationale de Philosophie des Sciences (17-21 avril 1979) et présenté une communication *La philosophie des mathématiques de K. Gödel*.

— du 20 au 22 avril 1979, il a participé au colloque organisé à Rome par le «Centre for Indian and Inter-religious Studies» et présenté une communication «*The unity-diversity dialectics of experience*»

— au «Symposium Philosophique International» organisé à Ixtapan de la Sal (Mexique) par la «Sociedad Mexicana de Filosofia», du 5 au 11 juillet 1979

(Communication: «Les faits, les valeurs et les normes»),

— aux «Entretiens» organisés à Oslo, du 3 au 5 septembre 1979, par l'Institut International de Philosophie sur «La philosophie du langage»

(Commentaire à la communication de J.R. Searle, «Mind and language»),

— au colloque organisé à Rome, du 15 au 17 novembre 1979, par la «Società Internazionale Tommaso d'Aquino» et la «Pontificia Università S. Tommaso d'Aquino», sur le thème «Tommaso d'Aquino nel 1° Centenario dell'Enciclica Aeterni Patris»

(Communication: «La situation actuelle de la philosophie et la pensée de saint Thomas»).

Il a donné des cours en tant que professeur invité:

— au Département de philosophie et religions africaines de la Faculté de Théologie Catholique de Kinshasa, du 14 mai au 4 juin 1979

(«Questions approfondies de philosophie du langage»)

— à l'Institut de Philosophie et Sciences Sociales de l'Univer-

sité Fédérale de Rio de Janeiro, du 6 août au 29 août 1979 («Séminaire de philosophie des sciences»).

Il a, par ailleurs, donné diverses conférences:

«Science et anti-science» (Genève, 13-3-79), «Wittgenstein et la philosophie analytique» (Rome, 1-5-79), «Perspectives sur la philosophie africaine» (Kinshasa, 23-5-79), «L'impact de la technologie sur la culture» (Kinshasa, 28-5-79 et Rio de Janeiro, 14-8-79), «L'a priori dans la théorie scientifique» (Rio de Janeiro, 21-8-79), «Le statut de la théorie», (São Paulo, 17-8-79, et Rio de Janeiro 23-8-79), «Situation de la philosophie dans le monde contemporain» et «Tâches actuelles de la philosophie» (Rio de Janeiro, 28-8-79), «Réflexions sur le système politique belge» (Bruxelles, 17-10-79), «Technologie et culture» (Gand, 18-10-79), «L'approche philosophique de la problématique des valeurs» (Bruxelles, 21-11-79).

Jean-François MALHERBE a assumé l'organisation pratique de la partie du séminaire de philosophie des sciences consacrée à l'approche multidisciplinaire d'un texte, et du colloque des 24 et 25 octobre 1979. Il a dirigé, à l'Université de Louvain, pendant le deuxième semestre de 1979, un séminaire portant sur les *Investigations Philosophiques* de L. Wittgenstein.

Il a organisé et dirigé, à la demande de «Prospective internationale» (Bruxelles), un colloque international qui s'est tenu à Bruxelles du 2 au 4 mai 1979 et avait pour thème «Législations européennes, vie humaine et politiques de santé».

Il a participé activement au groupe de travail sur «La logique de la recherche dans les sciences bio-médicales» et au groupe de contact FRSM-FGWO, «Statistique et informatique dans la recherche médicale». Il a rédigé, pour «Prospective Internationale», un rapport sur «L'opportunité de la création d'un centre de bioéthique». La préparation de ce rapport l'a amené à effectuer plusieurs voyages d'étude (USA, 11-25 juillet 1979, Grande Bretagne, 11-14 décembre 1979, Hollande, 8 novembre et 21 décembre 1979).

Il a participé

— au colloque organisé en novembre 1979, à Utrecht, par la

Psychosociale afdeling van de Kliniek voor Kindergeneeskunde — Wilhelminer Kinderziekenhuis — Rijksuniversiteit Utrecht», sur le thème «Mogelijkheden en Grenzen van medisch experiment met Mensen»,

- au colloque organisé à Leuven, par le «Werkgroep Wetenschap en Samenleving» de la K.U.L., sur le thème «Geloof, Ethiek en Wetenschap» (Communication: «Ethiek en Wetenschapsfilosofie»).

Il a, par ailleurs, donné les conférences suivantes:

«Méthodologies post-poppériennes» (Université de Paris VII, 23-1-79), «Le dualisme des normes et des faits dans la philosophie de Karl Popper» (Mons, CIEPHUM, 3-4-79), «Théorie de la connaissance: faits et explications, symptomatologie et diagnostic» (ULB, Groupe de contact FRSM — FGWO, 11-5-79), «La science comme pratique sociale du langage, I et II» (Université de Paris VII, 19-11 et 3-12-79).

Philippe VAN PARIJS a participé

- au 32ème Vlaamse Filologencongres, qui s'est tenu à Leuven du 17 au 19 avril 1979
(Exposé d'ouverture: «De specificiteit van de menswetenschappen: twee «nieuwe» perspectieven»),
- au colloque organisé à Leuven, les 11 et 12 mai 1979, par la K.U.L., sur le thème «Théorie de la connaissance historique» (Communication: «Science de l'histoire et théorie du changement»).

Par ailleurs, il a donné les conférences suivantes:

«A «catastrophic» reconstruction of historical materialism» (Oxford, Balliol College, 1-2-79), «Marxist crisis theories updated» (Oxford, Balliol College, 16-5-79), «The logic of crisis explanation, contradiction and breakdown» (Oxford, St Anthony's College, 24-5-79).

Professeurs LUCAS & CRABBE

Au second semestre 78-79, le Séminaire du Centre de Logique, dirigé en collaboration par M. Crabbé et Th. Lucas, a poursuivi ses travaux sur l'intuitionnisme et la théorie de la démonstration. Des exposés y ont été faits par M. Crabbé, J. Drabbe (professeur à l'U.L.B.), M. Janta-Polzynski (de la firme MBLE), R. Leonard, Th. Lucas, J. L. Moens. Le texte de ces exposés est en voie de publication.

Au second semestre 78-79, M. Crabbé et Th. Lucas ont participé au Séminaire Interuniversitaire de Logique Mathématique placé sous les auspices du F.N.R.S. Ce séminaire s'est déroulé à Louvain-la-Neuve et a été consacré à l'étude du «*Handbook of Mathematical Logic*» (ed. J. Barwise, North-Holland, 1977).

Au premier semestre 79-80, les participants des séminaires du Centre de Logique de l'I.S.P. (U.C.L.), de l'Unité de Logique Mathématique (U.C.L.) et des Unités de Logique des Universités de Mons et de Bruxelles ont collaboré au sein du Séminaire Interuniversitaire de Logique Mathématique du F.N.R.S. Le thème de ce séminaire était «*Les modèles de l'arithmétique de Peano*». Des exposés y ont été faits par M. Crabbé (U.C.L.), J. Drabbe (U.L.B.), Fr. Point (U.L.B.), P. Henrard (U.C.L.), R. Hinnion (U.L.B.), Th. Lucas (U.C.L.), D. Misercque (U.L.B.), H. Simmons (prof. invité à l'U.C.L.).

M. Crabbé a organisé la visite à Louvain de W.V.O. Quine (professeur émérite à l'Université de Harvard) en collaboration avec le Centre de Philosophie des Sciences de l'U.C.L., les Centres d'Enseignement et de Recherches en Etudes Américaines de l'Université de Liège et la Société Belge de Logique et de Philosophie des Sciences. Le professeur Quine a prononcé, le 6 avril 1979, à Louvain-la-Neuve, une conférence intitulée «*Des étapes de la réification*»; la seconde partie de cette conférence a eu lieu à Bruxelles, le 7 avril 1979.

Th. Lucas a participé à la réunion «*Théorie des Anneaux*» du groupe de contact du F.N.R.S. «*Algèbre et Logique*» qui a eu lieu à l'U.C.L., le 13 décembre 1979.

Dans le domaine de la recherche, M. Crabbé a poursuivi ses travaux sur la théorie des types et sur la théorie de la démonstration; R. Léonard a continué, en vue d'un doctorat, ses tra-

vaux sur l'œuvre de Wittgenstein; Th. Lucas a poursuivi, en collaboration avec R. Lavendhomme (Institut Mathématique de l'U.C.L.), ses travaux sur la logique et la théorie des faisceaux; une partie de ces travaux a été présentée par R. Lavendhomme au colloque d'Odersoofach (9-13 juillet 1979).

6. Université de l'Etat à Liège. — Conférenciers étrangers.

Sous les auspices du Centre d'Enseignement et de Recherches en Etudes Américaines de l'Université de Liège et du C.N.R.L., le professeur von Wright de l'Académie de Finlande a fait une conférence, en février 1979, sur *Explanation and Understanding*,

le professeur Ch. Travis, de l'Université de Calgary, a fait une conférence sur *On Referents*,

le professeur W.V.O. Quine, de Harvard, a parlé, à l'Université de Liège, sur *Les Etapes de la Réification*, en avril 1979,

le professeur S. Epstein, visiting professor à l'Université de Paris, a fait une conférence, en mai 1979, sur *New Approach to Semantics*,

le professeur J. Hintikka, de l'Académie de Finlande et des Universités de Stanford et de Tallahassee, a fait une conférence, en décembre 1979, sur *Degrees and Dimensions of Intentionality*.

Professeur Hubert HUBIEN

Colloque sur la Logique et la Sémantique médiévale, la Haye et Nimègue, Mars 1989, communication: *Ockham and Buridan on the Copula*.

Congrès Anselme, Cantorbery, juillet 1979

Colloque sur la Science médiévale: Cracovie, septembre 1979.

Professeur — conférencier à l'Université de Poznan: décembre 1979:

Anselm's Ontological Argument: a logical Reconstruction

Le professeur P. GOCHET a participé

au Congrès sur *Formal Semantics* de Stuttgart 1979
au Congrès sur *Possibilités et Limites de la Pragmatique* (Urbino, 1979) et y a présenté une communication
au Summer Linguistic Institute de Salzbourg (juillet-août 1979).
M. Lorenzo PENA GONZALO a défendu, en juillet, une dissertation doctorale sur *Contradiction et Vérité. Etudes sur les Fondements et la portée épistémologique d'une logique contradictoire* (mention: maxima cum laude et félicitations du jury).
Il a été, depuis, nommé professeur à l'Université pontificale de Quito, Equateur.