

RAPPORT D'ACTIVITÉS DU CENTRE NATIONAL DE RECHERCHES DE LOGIQUE

I. Travaux collectifs

La section de logique juridique, présidée par le Professeur Ch. Perelman président du CNRL a continué l'étude des notions à contenu variable et entendu les communications suivantes :

- 10 janvier 1981 – Monsieur ST. RIALS, Professeur à l'Université de Metz

Les Standards, notions critiques du Droit

- 7 février 1981 – Madame LAHAYE, Secrétaire général du Centre national de criminologie

Outrage aux mœurs, infraction à contenu variable

- 7 mars 1981 – Monsieur CHRISTIE, Professeur à l'Université de Duke

The Difficult Concept of Due Process of Law in American constitutional Adjudication

- 17 mars 1981 – Monsieur C. STARK – Professeur à l'Université de Göttingen

Le Principe d'égalité en Droit

- 20 mai 1981 – Monsieur LEGROS, Président à la Cour de Cassation

Notions à contenu variable et droit pénal

- 7 novembre 1981 – Monsieur VANWELKENHUYZEN, Professeur à l'U.L.B.

La séparation des pouvoirs, notion à contenu variable

- 5 décembre 1981 – Monsieur Mac CORMICK – Professeur à l'Université d'Edimbourg

Reasonableness

La société de Logique et de Philosophie des Sciences, présidée par le professeur H. Hubien a entendu les communications suivantes :

- 17 janvier 1981, O. Ducrot, directeur à l'Ecole pratique des Hautes Etudes (Paris)

Langage et Argumentation

- 31 janvier 1981, H. Kamp, professeur à l'Université de Londres,

Discourse representation and temporal reference

- 21 février 1981, Y. Gentilhomme, Directeur des Recherches au CNRS

Microsystématisation – Heuristique et Didactique dans les Sciences du langage.

7 mars 1981, M. More, maître de conférences à l'Université de Hull,
On Entailment and Modal necessity

25 avril 1981, Evandro Agazzi, professeur à l'Université de Fribourg
Science et Métaphysique dans une perspective actuelle

21 novembre 1981, S. Auroux, chargé de Recherches au CNRS,
Le programme logique des «Lumières» françaises

12 décembre 1981, J.L. Shaw, professeur à l'Université de Wellington, Nouvelle Zélande,
Indian Analytical Philosophy

12 décembre 1981, N. Cocchiarella, professeur à l'Université d'Indiana,
Meinong reconstructed versus early Russell reconstructed

Le centre a organisé, dans les locaux du F.N.R.S. à Bruxelles, un colloque international consacré aux grammaires de Montague, comportant à son programme les communications suivantes:

Jeudi 29 janvier 1981

- Discours d'ouverture par le professeur PERELMAN, membre de l'Académie Royale de Belgique
- Prof. Ch. ROHRER (Stuttgart): Analyse du progressif
- M. JANTA-POLCZYNSKI (Bruxelles): Le pluriel des verbes et le temps des noms
- Dr. BRYAN (Missouri-Stuttgart): Tense aspect and deixis in a Montague framework.

Vendredi 30 janvier 1981

- Prof. Th. JANSSEN (Amsterdam): Interaction of tense scope and quantifier scope
- Prof. R. BARTSCH (Amsterdam): Problems of scope and order
- M.J. RICHE (Louvain): Tense and aspect in French
- Prof. D. VANDERVEKEN (Québec): Some implications of illocutionary logic for model-theoretic semantics

Samedi 3 janvier 1981

- Prof. G. MEUNIER (Québec): text processing in Montague grammar and lexical decomposition

- Prof. G. LINK (Münich): A lattice-theoretic approach to plurals and mass terms
- Prof. M. DOMINICY (Bruxelles): Time, tense and restriction
- Prof. H. KAMP (Londres): Discourse representation and temporal reference

Le Centre de logique de l'Université catholique de Louvain a organisé le lundi 11 octobre un colloque international sur La Théorie des Types et le Système N.F. de Quine, avec la participation de E. SPECKER, de E. OSWALD, de l'E.T.H. de Zurich, de TH. FORSTER de Cambridge et de M. BOFFA de l'Université de Mons.

II. Publications collectives

La preuve en droit, Bruxelles, Bruylants

III. Publications individuelles

1. Vrije Universiteit Brussel

Professeur Jacques RUYTINX

Publications

Comptes rendus de

J.M. Brennan – «The open texture of moral concept» *Revue internationale de Philosophie* 135/1981 – pages 153 à 154

S. Hampshire – «Two theories of morality» *Revue internationale de Philosophy* 135/1981 – pages 177 à 179

Mme. M. Gysens-Gosselin «Nominalisme en Ontologie – Strijdige aspecten in het werk van W.V.O. Quine en van N. Goodman» *Thèse d'agrégation de l'Enseignement supérieur*.

2. Université libre de Bruxelles

Professeur Ch. PERELMAN

Publications 1981

Introduction historique à la philosophie morale, Editions de l'Université de Bruxelles, Bruxelles, 1980, 211 p.

- Das Reich der Rhetorik*, trad. par Ernst Wittig, Beck Verlag, München, 1980, VIII+196p.
- Il dominio retorico, retorica e argomentazione*, trad. di Margherita Botto e Dario Gibelli, Piccola Bibl. Einaudi, 413, Einaudi, Torino, 1981, 195p.
- Al Hatsedek*, trad. par Joseph Ur, Magnes University Press, Jerusalem, 1981, XIV+148p.
- Can the Rights of Man Be Founded, in *The Philosophy of Human Rights, International Perspectives*, ed. by Alan S. Rosenbaum, Greenwood Press, Westport, Conn. 1980, pp. 45-51.
- Legal Ontology and Legal Reasoning in *Bulletin of the Australian Society of Legal Philosophy*, special issue: Justice and Legal Reasoning, 1981, pp. 53-67.
- Notice sur Paul FORIERS, *Bulletin de la Classe des Lettres et des Sciences morales et politiques de l'Académie Royale de Belgique*, 5e s., t. LXVI, 1980, pp. 523-527.
- La preuve en Droit, essai de synthèse in *La Preuve en Droit*, éd. par Ch. Perelman et P. Foriers, Bruxelles, Bruylant, 1981, pp. 357-364.
- Persuasion et violence, *International Problems*, 1981, vol. XX, pp. 23-27, Tel-Aviv.
- Les conceptions concrète et abstraite de la raison et de la justice, *Séminaire de Philosophie des Sciences*, Institut de Philosophie de Louvain, Rapport n° 6.6., 14 p., 1981.
- Compte-rendu de *L'Interprétation en Droit*, Approche pluridisciplinaire, éd. Michel van de Kerckhove, Bruxelles, Publications des Facultés Universitaires St.-Louis, 1978, 588 p. dans *Revue de Droit pénal et de criminologie*, 1980, (pp. 875-877)
- Compte rendu de J.P. Lucas – *On Justice*, Clarendon Press, Oxford, 1980, A.R.S.P., 1981, LXVII, 1, pp. 133-134.
- Compte rendu de A.H. De Wild – De rationaliteit van het rechterlijke – *Nederlands Tijdschrift voor Wijsbegeerte*, Juli 1980, pp. 210-211.

3.Rijksuniversiteit – Gent

Professor F. VANDAMME

1. *Rechtslogika en argumentatietheorie* 1980, Uitg. Edica 1981 2e uitgebreide druk.
2. Callebaut W., De Mey M., Pinxten R., Vandamme F., (eds. 1980) «Theory of knowledge and science policy» (Part II) *Communication & Cognition* Gent.
3. Vandamme F., Pinxten R., 1980, «Pragmatics», *Communication & Cognition* Gent, vol. 13, nr. 4.
4. «On actions and the semantics of natural language», in *Proceedings of the C.S. Peirce Bicentennial International Congress*, 1980 pp. 147-150
5. «Language, logic and science policy», *Communication & Cognition* Vol. 13, nr. 213, 1980 pp. 147-152, et dans *Theory of knowledge and science policy*, 1980 in Callebaut et al (eds.) Vol. 2.
6. «Some Aspects of Pragmatics and the Policy of Science,» *Communication & Cognition* Vol. 13 nr. 4 pp. 249-556, et dans *Theory of knowledge and science policy* 1980 in Callebaut et. al. (eds.) Vol. 2.1980.
7. Apostel L., Callebaut W., Pinxten R., Vandamme F., 1980 «General conclusions» in Callebaut et. al. *Theory of knowledge and science policy. Communication & Cognition* Gent.
8. «Vertaling, wetenschapsontwikkeling en interdisciplinariteit» pp. 224-254 in Mia Gosselin (ed.) *Acta van het interdisciplinair colloquium over kommunikatie tussen wetenschappelijke systemen* 1980, VUB, Brussel.
9. Vandamme F. & Pinxten R. «Headlines of modern pragmatics» 1980, *Communication & Cognition*. Vol. 13, nr. 4.
10. «Registerpragmatics and its application» 1980, *Communication & Cognition*. Vol. 13, nr. 4.
11. «On specific and non-specific indefinite expressions and pragmatics» 1980, *Communication & Cognition*, Vol. 13, nr. 4.
12. «*Pragmatics and language; production and recognition on application in pedagogies,*» in *Revue de phonétique appliquée*, 1980, 55-56, p. 317-322.

Prof. Diderik BATENS

- «Paraconsistent extensional propositional logics», *Logique et Analyse*, 90-91, 1980, pp. 195-234
«Progress, rationality and the philosophy of science», *Tijdschrift voor de Studie van de Verlichting en het Vrije Denken*, 8-9, 1980-1981, pp. 83-102

Dr. Armand PHALET

- «Inleiding, vertaling en annotatie van Gotlob Frege», *De grondslagen van de aritmetica*, reeks DIXIT, Bussum, Het Wereldvenster

5. Katholieke Universiteit Leuven**Prof. J. MERTENS**

- «Omtrent Musea en concerten» in *Wijsgerig Perspectief* 1980/81 (21), pp. 155-159
«De artistieke mimèsis bij Plato» in *Tijdschrift voor Filosofie* 1981 (43) pp. 643-689

Prof. H. ROELANTS

- «Enige filosofische bedenkingen in verband met ontdekking, innovatie en creativiteit» in *Liber Amicorum Dr. A. Vander Kerken*, Antwerpen, 1981, pp. 149-159
«Commentaar op het referaat van Philippe Van Parijs», *Handelingen van het XXXIIe Vlaams Filologencongress* 1979 Leuven 1981, pp. 25-27

Prof. W. DE PATER

- Logika, Enkele terreinverkenningen*, Leuven 1980 «Prayer and the Presence of God. Pathway through Theological Jungle» in *Theolin-guistics* ed. J.P. van Nonnen, Bruxelles 1981, pp. 181-213 en collaboration avec M.R. De Bon
Van redenering tot Formele Structuur. Enige hoofdstukken uit de logika Assen 1981.

Herman PARRET (F.N.R.S.)

- «La question et la requête : vers une théorie anthropologique de l'acte de poser une question», *Revue de métaphysique et de Morale* 1981, pp. 325-345
- «The Pragmatics of Semantical Theories» *Philosophica* 1981 (27) pp. 27-51 (Editor: *Possibilities and Limitation of Pragmatics* avec M. Sbisa et j. Verscheren), *Introduction*, Benjamins, Amsterdam 1981
- «La notion de nature humaine chez Chomsky» Table ronde avec G. Otera, T. de Mauro, H. Parret, L. Prieto et H. Rosemont, in *Quaderni di Semantica* 1981, 21 p.

A. BURMS, (premier assistant)

- «Waarom het onmogelijk is de moraal rationeel te rechtvaardigen», *Restant* 1980 (8) pp. 95-99
- «Expositie van het onzichtbare», *Wijsgerig Perspectief* 1981/81 (21), pp. 159-160

Patricia DE MARTELAERE (aspirant FNRS)

- «Humes 'gematigd' scepticisme: futiel of fataal?», *Tijdschrift voor Filosofie* 1981 (43) pp. 427-464

M. ASTROH

- «Apophansis und Kontingenz. Zum neunten Kapitel der Schrift Peri Hermeneias» *Tijdschrift voor Filosofie* 1981 (43), pp. 328-362

6. Université catholique de Louvain (Louvain-la-Neuve)**Prof. M. CRABBE**

- «On the consistency of an impredicative subsystem of Quine's NF» à paraître *Journal of Symbolic Logic*

- Prof. A. LAVENDHOMME et Th. LUCAS «A non-boolean version of Feferman-Vaught's theorem» Rapport n° 110 Séminaire de mathématique pure, UCL Fév. 1981, 20 p.

«A propos d'un théorème de Macintyre», *cahiers de topologie et géométrie différentielle*, 22 (1981), 387-398

Prof. J. LADRIÈRE

- *Vida social e destinação.*
(Tradução de Maria Ivone da Silva Oliveira da Conceição Silva), São Paulo, Editora Convivio 1979, 269 p.
(Traduction d'un ouvrage publié en 1973).
- *Logik, kombinatorische.*
In: *Historische Wörterbuch der Philosophie*, herausgegeben von Joachim Ritter† und Karlfried Gründer, Band 5 (I-mII), Basel/Stuttgart, Schwabe & Co AG-Verlag, 1980, pp. 435-437.
- «Approche philosophique de la problématique bioéthique», *Revue des Questions Scientifiques*, vol. 152, 1981, pp. 353-383.
- «Les aspects performatifs d'un texte de l'Evangile». In: Descamps A.-L. (†) et al., *Genèse et structure d'un texte du Nouveau Testament. Etude interdisciplinaire du Chapitre II de l'Evangile de Jean*, (Lectio Divina, 104 / Bibliothèque des Cahiers de l'Institut de Linguistique de Louvain, 20), Paris, Le Cerf, Louvain-la-Neuve, Cabay, 1981, pp. 247-267.
- *Le problème de l'âme et du corps dans la philosophie empiriste.* In: Groupe de Synthèses de Louvain, coordinateur et rapporteur Morren L., *La signification du corps*, (Série interdisciplinaire), Louvain-La-Neuve, Cabay, 1981 ; pp. 125-136.
- *La situation actuelle de la philosophie et la pensée de Saint Thomas.* In: d'Amore Benedetto, ed., *Tomasso d'Aquino nel I Centenario dell'Enciclica «Aeterni Patris»*, Atti del Convegno organizzato a Roma dalla Società Internazionale Tommaso d'Aquino e dalla Pontificia Università «S. Tommaso d'Aquino», Roma, 15-16-17 novembre 1979, Roma Società Internazionale Tommaso d'Aquino, 1981, pp. 71-100.
- «Ethique et Nature». In: Bruaire Claude ed., *La Morale, Sagesse et Salut*, (Coll. Communio), Paris, Arthème Fayard, 1981, pp. 221-247.
- «Courants d'antiscience, causes et signification».

In: Secrétariat International des Questions Scientifiques (SIQS) (du M.I.I.C.), *Science et Antiscience*, (Recherches et Débats, Nouvelle Série, 1), Paris, Le Centurion, 1981, pp. 11-35.

- «Logique et mystique».

In: Gruber Wirsfeld, Ladrière Jean, Leser Norbert, eds., avec la collaboration de König Otto et Uhl Florian, *Wisse, Glauben, Politik, Festschrift für Paul Asveld*, Graz-Wien-Köln, Verlag Styria, 1981, pp. 73-82

Jean-François MALHERBE. (assistant)

- *Epistémologies anglo-saxonnes*.

Namur, Presses Universitaires de Namur; Paris, Presses Universitaires de France; 1981, 206 p.

- «Ethique et Génétique».

Revue Théologique de Louvain, vol. 12, 1981, pp. 380-398.

- «Approches disciplinaires et travail interdisciplinaire».

In: Descamps A.-L.† et al., *Genèse et structure d'un texte du Nouveau Testament, Etude interdisciplinaire du Chapitre 11 de l'Evangile de Jean*, (Lectio Divina, 104/Bibliothèque des Cahiers de l'Institut de Linguistique de Louvain, 20), Paris, Le Cerf, Louvain-la-Neuve, Cabay, 1981, pp. 11-34.

- «Genèse et/ou structure? A propos de l'articulabilité des approches historico-critique et structurale».

Ibid., pp. 151-164.

- «Remarques sur la complémentarité des approches génétique et structurale d'un texte biblique».

Ibid. pp. 277-292.

- «Logique du langage ordinaire dans les «Philosophische Untersuchungen» de L. Wittgenstein».

Revue Philosophique de Louvain, vol. 79, 1981, pp. 191-211.

- Edition de:

Malherbe Jean-François, ed., *Langage ordinaire et philosophie chez le «second» Wittgenstein, Séminaire de Philosophie du Langage 1979-1980*, (Série pédagogique de l'Institut de Linguistique de Louvain, 10), Louvain-La-Neuve, Centre de Philosophie des Sciences, Institut Supérieur de Philosophie, Louvain-La-Neuve, Cabay, 1981, 111 p.

- «Une lecture wittgensteinienne de Wittgenstein». *Ibid.* pp. 5-10.
- «La problématique des collisions entre jeux de langage». *Ibid.* pp. 11-20.
- «Ethique et génétique. Liminaire». *Revue des Questions Scientifiques*, vol. 152, 1981, pp. 349-351.

Philippe VAN PARIJS. (FNRS)

- *Evolutionary Explanation in the Social Sciences. An Emerging paradigm.* (Philosophy and Society). Totowa, New Jersey, Rowman and Littlefield, 1981, XV + 255 p. Aussi: Londres, Tavistock Publications, 1981.
- *Explication et modèles en sciences humaines. Essai d'épistémologie concrète.* Louvain-La-Neuve, Diffusion Universitaire CIACO, 1981, IV + 160 p.
- *De specificiteit van de menswetenschappen: twee «nieuwe» perspektieven.* In: MARTIN W., ed., *Handelingen van het XXXIIe Vlaams Filologencongres*, Leuven, 1980, pp. 11-24.
- *Wetenschapsfilosofie, begrijpensbegrippen en begrijpelijkheidspatronen. Antwoord op het commentaar van Leo Apostel en Herman Roelants.* *Ibid.* pp. 28-35.
- *Panorama de la philosophie politique anglo-saxonne contemporaine.* Séminaire de Philosophie des Sciences 1981. (Fondements d'une Théorie de la Justice). Rapport 6.1. Louvain-la-Neuve, Centre de Philosophie des Sciences. Institut Supérieur de Philosophie, Université Catholique de Louvain, Diffusion Universitaire CIACO, 1981, 33p.
- *La crise de l'utilitarisme.* Séminaire de Philosophie des Sciences 1981. (Fondements d'une Théorie de la Justice). Rapport 6.3. Louvain-La-Neuve, Centre de Philosophie des Sciences, Institut Supérieur de Philosophie, Université Catholique de Louvain, Diffusion Universitaire CIACO, 1981, 35 p.

- «Sociology as general economics».
Archives Européennes de Sociologie, vol. 22, 1981, pp. 126-151.
- *Philosophie*.
(Syllabus de cours), Louvain-la-Neuve, Diffusion Universitaire CIACO, 1981, 150 p.

7. Université de l'état à Mons

Dr. Michel Meyer, Chargé de recherches FNRS

- «Dialectic and Questioning: Socrates and Plato», *American Philosophical Quarterly*, 4, 1980.
- «Questioning and Science Policy», *Communication and Cognition* 1980
- «Why did Kant write two versions of the TDC» *Synthese*, 1981, vol. 47
- «The TDC: its impact on German Idealism and Neo-Positivism», *Dialectica* 1/2 1981
- «The Object of Knowledge in the Critique of Pure Reason», Bouvier Verlag Bonn 1981
- L'interrogation* volume collectif édité par M. Meyer, Paris, Larousse 1981

8. Facultés Notre Dame de la Paix à Namur.

Prof. Jean PIETERS

- «Origines de la découverte par Leibniz du calcul infinitésimal», *Cahiers du Centre de Logique*, N° 2, UCL ISP, Cabay, Louvain la Neuve 1981, p. 1-22
- «Frege et le projet des *Grundlagen*», *ibidem* pp. 23-32
- «La théorie des types de Russell et Whitehead», *ibid.* pp. 33-59

9. Université de l'Etat à Liège.

Prof. H. HUBIEN,

«Formalized Ontology» *Proceedings on the Wittgenstein Colloquium*
1981, à paraître (Kirschberg)

«De l'induction selon Jean Buridan» à paraître, *Actes du Colloque sur
la Preuve et la démonstration aux XIV et XV ème siècles*, Paris

Prof. Paul GOCHET

«La sémantique récursive de Davidson et de Montague» dans *Penser
les mathématiques* Paris, Le Seuil 1982 pp. 73-87