

---

---

# LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

54<sup>e</sup> Année

Avril, mai, juin 2011

## 214

Special Issue on Whitehead’s Early Work

### TABLE DES MATIÈRES

1. EMELINE DEROO & BRUNO LECLERCQ, Foreword – Logic, Mathematics, Ontology – Alfred North Whitehead’s Early Work
2. MICHEL WEBER, Introduction: From Formal to Existential Ontology
3. JACQUES RICHE, Logic in Whitehead’s Universal Algebra
4. ROSEN LUTSKANOV, Whitehead’s early philosophy of mathematics and the development of formalism
5. JEAN-PASCAL ALCANTARA, On Internal Relations in Leibniz, British Neo-Realism and Whitehead
6. BRUNO LECLERCQ, Looking for New Mathematical Concepts for the Material World – Whitehead’s Investigations into Formal Ontology
7. SÉBASTIEN GANDON, *Principia Mathematica*, Part VI: Russell and Whitehead on Quantity
8. SÉBASTIEN RICHARD, Whitehead’s Mereotopology and the Project of Formal Ontology
9. RONNY DESMET, Putting Whitehead’s theory of gravitation in its historical context
10. BART VAN KERKHOVE, Book review

---

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

Vakgroep Wijsbegeerte, VUB, Pleinlaan 2, B-1050 Brussel, Belgium

---

---

<http://www.vub.ac.be/CLWF/L&A/>

BULLETIN TRIMESTRIEL

DU CENTRE NATIONAL DE RECHERCHES DE LOGIQUE

ISSN: 0024-5836

Indexed and abstracted in the *Arts and Humanities Citation Index*®

### COMITÉ DE RÉDACTION / EDITORIAL BOARD

(\* = editor-in-chief; \*\* = collecting editor)

Diderik BATENS – François BEETS – Werner CALLEBAUT – Marcel CRABBÉ\*\* – Tom DEDEURWAERDERE – Jan DE GREEF – Marc DOMINICY – Pascal GRIBOMONT – Paul GOCHET – Guy HAARSCHER – Bertrand HESPEL – Roland HINNION – Leon HORSTEN\*\* – Hubert HUBIEN – Philip KREUTZ – Jean LADRIÈRE – Dominique LAMBERT – Thierry LIBERT\*\* – Francis LOWENTHAL – Thierry LUCAS – Michel MEYER – Joke MEHEUS\*\* – Christian MICHAUX – Herman PARRET – Marc PEETERS – André PÉTRY – Herman ROELANTS – Sonja SMETS – Christophe TROESTLER – Jean Paul VAN BENDEGEM\* – Fernand VANDAMME – Roger VERGAUWEN

### CORRESPONDANTS ÉTRANGERS / FOREIGN CORRESPONDENTS

Patrick BLACKBURN – Newton C.A. DA COSTA – Maria Luisa Dalla CHIARA – Max CRESSWELL – Thomas FORSTER – Dov GABBAY – Gilles-Gaston GRANGER – Volker HALBACH – Wiebe VAN DER HOEK – Per MARTIN-LÖF – Pavel MATERNA – Arne NAESST† – Lorenzo PEÑA – Graham PRIEST – Stewart SHAPIRO

### CORRESPONDANCE ÉDITORIALE / EDITORIAL CORRESPONDENCE

Toutes les correspondances doivent être adressées à:

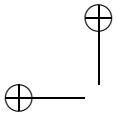
Please send all correspondence to:

Jean Paul VAN BENDEGEM, VUB, FILO, Pleinlaan 2, B-1050 Brussels, Belgium. (e-mail: [jpvbende@vub.ac.be](mailto:jpvbende@vub.ac.be))

*Logique et Analyse* est la continuation du *Bulletin Intérieur* édité depuis 1954 par le Centre National Belge de Recherches de Logique et qui était réservé aux membres et aux collaborateurs du Centre. La nouvelle série de *Logique et Analyse*, qui paraît depuis 1958, est une revue publique qui examine les articles par les pairs (peer reviewed). *Logique et Analyse* n'est l'organe d'aucune doctrine logique ou philosophique: les articles sont publiés sous la seule responsabilité de leurs signataires.

Seront acceptés pour la publication dans *Logique et Analyse* des articles rédigés en français, néerlandais, anglais ou allemand, ayant une longueur d'environ quinze à vingt pages. Les manuscrits seront envoyés à la rédaction par courrier électronique ou par courrier régulier à l'adresse ci-dessus.

Papers in French, Dutch, English or German of about fifteen to twenty pages are accepted and can be sent by e-mail or snail mail to the above address.



---

---

# LOGIQUE ET ANALYSE

NOUVELLE SÉRIE

54<sup>e</sup> Année

2011

---

Publication trimestrielle du Centre National Belge de Recherches de Logique

---

Vakgroep Wijsbegeerte, VUB, Pleinlaan 2, B-1050 Brussel, Belgium

---

---

