

principia

revista internacional de epistemologia

NEL – Núcleo de Epistemologia e Lógica, UFSC

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Reitor Irineu Manoel de Souza
Vice-Reitora Joana Célia dos Passos

NÚCLEO DE EPISTEMOLOGIA E LÓGICA

Coordenador Jonas Rafael Becker Arenhart
Sub-Coordenador Jaimir Conte

Os artigos publicados em *Principia* são indexados por *Philosopher's Index*.
Papers published in Principia are indexed by the Philosopher's Index.

Principia está disponível em edição impressa (ISSN 1414-4247),
e em edição *online* (ISSN 1808-1711):
www.periodicos.ufsc.br/index.php/principia.

Principia is available in hard copies (ISSN 1414-4247),
and online (ISSN 1808-1711):
www.periodicos.ufsc.br/index.php/principia.

(Catalogação na fonte pela Biblioteca Universitária da
Universidade Federal de Santa Catarina)

Principia : revista internacional de epistemologia /
Universidade Federal de Santa Catarina. Núcleo
de Epistemologia e Lógica. – v. 1, n. 1 (jun.
1997)- --Florianópolis : Editora da UFSC,
1997- v. ; 26 cm

quadrimstral
ISSN 1414-4247 (impressa)
ISSN 1808-1711 (online)

I. Universidade Federal de Santa Catarina. Núcleo
de Epistemologia e Lógica.

principia

revista internacional de epistemologia

ISSN 1414-4247

ISSN 1808-1711

Principia | Florianópolis | v. 26 | n. 3 | p. 399–614 | dez. 2022

principia

revista internacional de epistemologia

Editores/Editors:

Ivan Ferreira da Cunha (Executive editor)
Cezar Augusto Mortari Jerzy André Brzozowski
Jaimir Conte Jonas Rafael Becker Arenhart

Comitê Editorial/Editorial Board:

Alberto Oscar Cupani Gustavo Andrés Caponi
Alexandre Meyer Luz Luiz Henrique de Araújo Dutra
Antônio Mariano Nogueira Coelho Marco Antônio Franciotti
Celso Reni Braidá Sara Albieri
Décio Krause

Conselho Editorial Executivo/Advisory Editorial Board:

Harvey Brown (Wolfson College, Oxford, UK)
Mario Bunge 'In memoriam' (McGill University, Canada)
Oswaldo Chateaubriand Filho (PUC-Rio de Janeiro, Brazil)
Newton C. A. da Costa (University of São Paulo, Brazil)
Dagfinn Føllesdal (University of Oslo, Norway)
Bas C. van Fraassen (Princeton University, USA)
Jean Gayon (University of Paris I–Panthéon Sorbonne, France)
Michel Ghins (Catholic University of Louvain, Belgium)
Alvin I. Goldman (Rutgers University, USA)
Gilles-Gaston Granger 'In memoriam' (Collège de France, France)
Susan Haack (University of Miami, USA)
Ted Honderich (University of London, UK)
Hugh Lacey (Swarthmore College, USA)
João Paulo G. Monteiro 'In memoriam' (University of Lisbon, Portugal)
Oscar Nudler (Bariloche Foundation, Argentina)
Ezequiel de Olaso 'In memoriam' (San Andrés University, Argentina)
Michel Paty (University of Paris 7–Denis Diderot, France)
Oswaldo Porchat Pereira 'In memoriam' (San Andrés University, Argentina)
Eduardo Rabossi 'In memoriam' (University of São Paulo, Brazil)
Roberto Torretti (University of Puerto Rico, USA)
Daniel Vanderveken 'In memoriam' (University of Trois Rivières, Canada)
Andrew Woodfield (University of Bristol, UK)

principia

revista internacional de epistemologia

DISJUNCTION: ITS INTERPRETATIONS AND L-TRUTH MIGUEL LÓPEZ-ASTORGA	399
ORDINARY REFERRING NAMES IN FICTIONAL CONTEXTS ZOLTÁN VECSEY	413
THE FAITHFULNESS PROBLEM MARIO BACELAR VALENTE	429
A PHYLOGENETIC STUDY OF THE CONCEPT OF CELESTIAL ORB MOHAMMAD-MAHDI SADRFORATI & AMIR-MOHAMMAD GAMINI	449
EL PAPEL DE LA INTUICIÓN EN LA TEORÍA DEL CONOCIMIENTO MATEMÁTICO: LA PERSPECTIVA DE PHILIP KITCHER LINA MARÍA PEÑA-PÁEZ	469
DAVID HUME SOBRE A DIMENSÃO CORPORAL DO EU VINÍCIUS FRANÇA FREITAS	489
A INDISSOCIABILIDADE ENTRE FÍSICA E VISÃO DE MUNDO SEGUNDO PAUL K. FEYERABEND RAFAEL VELLOSO & ANTONIO AUGUSTO PASSOS VIDEIRA	509
UNA RESPUESTA INFERENCIAL A LA “OBJECCIÓN DE LA PÉRDIDA DE LA REALIDAD” DEL ESTRUCTURALISMO EMPIRISTA FRANCO MENARES PAREDES	539
EXPLICACIONES DE MECANISMO GENERAL Y ESPECÍFICO PARA LOS EFECTOS WHORF NICOLÁS ALEJANDRO SERRANO	559
WHY THE FUTURE CANNOT BE OPEN IN THE QUANTUM WORLD KUNIHISA MORITA	585
BIG DATA AND DEEP LEARNING MODELS DANIEL SANDER HOFFMANN	597

ISSN 1414-4247

ISSN 1808-1711



nel@cfh.ufsc.br
(48) 3721-8612

Núcleo de Epistemologia e Lógica
Universidade Federal de Santa Catarina

www.nel.ufsc.br
fax: (48) 3721-9751

Principia é uma revista de filosofia que publica artigos em epistemologia, filosofia da ciência e domínios conexos, aceitando textos em português, espanhol, e inglês.

Principia is a philosophical journal that publishes papers on epistemology, philosophy of science and related areas. It accepts texts in Portuguese, Spanish, and English.

Correspondência editorial e submissões:

Editorial Correspondence and submissions:

Revista Principia/Editor Responsável
Núcleo de Epistemologia e Lógica
Departamento de Filosofia/CFH
Universidade Federal de Santa Catarina
88010-970 Florianópolis, SC, Brasil

Outras informações, inclusive aos autores:

Further information, including to contributors:

www.periodicos.ufsc.br/index.php/principia

Ou enviar mensagem a: /Or email:

principia@contato.ufsc.br

Editoração Eletrônica, Publicação e Distribuição

NEL – Núcleo de Epistemologia e Lógica, UFSC