

## VINCENZO DE RISI

Directeur de recherche au CNRS

Laboratoire SPHère – Science Philosophie Histoire, UMR 7219

27 rue Jean-Antoine de Baïf, 75205 PARIS

vincenzo.derisi@gmail.com

## EMPLOI

2023-present Directeur de recherche (DR2), CNRS

2017-2023 Chargé de recherche (CR1, puis CRN), CNRS  
Chercheur invité, Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte, Berlin

2016-2017 “Leibniz Professor”, Professeur invité, Research Academy, Université de Leipzig  
Chargé de recherche, Max-Planck-Institut für Mathematik in der Wissenschaften, Leipzig.

2010-2016 Directeur de recherche, Max-Planck-Institut für Wissenschaftsgeschichte, Berlin

2009-2010 Alexander von Humboldt Fellow, Technische Universität, Berlin

2008-2009 Chercheur en logique et philosophie des sciences, Scuola Normale Superiore, Pisa

2006-2008 Post-doc en histoire de la logique, Scuola Normale Superiore, Pisa

## FORMATION

2021 Habilitation à diriger des recherches, Université de Paris Cité

2005 Doctorat en philosophie, Scuola Normale Superiore, Pisa

2006 Master (Laurea) en mathématiques, Università “La Sapienza”, Roma

1999 Master (Laurea) en philosophie, Università “La Sapienza”, Roma

## RESPONSABILITÉS SCIENTIFIQUES

- Coordinateur scientifique (avec Angela Axworthy) du projet franco-allemand ANR-DFG : *Euclid in the Modern Age: A History of Cross-Cultural Transmissions, Translations and Transformations of the Elements*, 2024-2027.
- Coordinateur scientifique (avec Paola Cantù et Pierre Wagner) du projet ANR : *Axiomatic Definitions*, 2024-2027.
- Éditeur de la collection *Frontiers in the History of Science*, Birkhäuser.
- Éditeur invité des volumes VII, 9-11 (écrits de géométrie, 1677-1716) de l'édition critique des *Gesammelte Werke* de Leibniz (Leibniz-Archiv Hannover; Göttingen Akademie der Wissenschaften; Berlin Akademie der Wissenschaften).
- Membre du comité éditorial de la revue *Arabic Sciences and Philosophy* (Cambridge University Press).
- Membre du comité éditorial de la revue *Physis. Journal of the Italian Society for the History of Science* (Firenze, Olschki).
- Membre du Comité d'évaluation 27 “Culture, Création, Patrimoine”, ANR, 2020-2022.
- Membre du Conseil Laboratoire SPHère (CNRS), depuis 2017.

## DISTINCTIONS REÇUES

Médaille de bronze du CNRS (2022) ; Médaille « Guidobaldo dal Monte » pour l'histoire des science, Université de Urbino (2022) ; Whitney J. Oates Fellowship in the Humanities Council, Princeton University

## INVITATIONS (CHOIX)

2024 Professeur invité, Dept. de philosophie, Università “Tor Vergata”, Roma  
2019 Professeur invité, Suppes Center for History and Philosophy of Science, Stanford University  
2018 Professeur invité, Dept. of Logic and Phil. of Science, University of California Irvine  
2017 Professeur invité, Dept. of Philosophy, University of Urbino  
2015 Professeur invité, Scuola Normale Superiore, Pisa  
2007 Chercheur invité, Dept. of History and Philosophy of Science, Pittsburgh University

DOMAINE DE COMPÉTENCE :

Histoire des sciences de l'Antiquité au XVIII<sup>e</sup> siècle.

Histoire de la logique et de l'épistémologie de l'Antiquité au XVIII<sup>e</sup> siècle.

Histoire de la philosophie de l'époque moderne.

Histoire de la méthode axiomatique. Histoire des fondements de la géométrie. Histoire du concept d'espace.

Philosophie et science de Leibniz.

PUBLICATIONS (CHOIX) :

LIVRES

- *Geometry and Monadology. Leibniz's Analysis Situs and Philosophy of Space*, Basel/Boston, Birkhäuser 2007.
- Traduction, introduction et commentaire de G. SACCHERI, *Euclide vendicato da ogni neo*, Pisa, Edizioni della Normale, 2011. G. SACCHERI, *Euclid Vindicated from Every Blemish*, Basel/Boston, Birkhäuser 2014.
- *Leibniz on the Parallel Postulate and the Foundations of Geometry*, Basel/Boston, Birkhäuser 2015.
- (éd.) *Mathematizing Space. The Objects of Geometry from Antiquity to the Early Modern Age*, Basel/Boston, Birkhäuser 2015.
- (éd.) *Leibniz and the Structure of Sciences. Modern Perspectives on the History of Logic, Mathematics, Epistemology*, “Boston Studies in Philosophy and History of Science”, Berlin, Springer 2019.
- (éd. avec Francesco Ademollo et Fabrizio Amerini), *Thinking and Calculating. Essays on Logic, its History and its Applications*, Berlin, Springer 2022.

ARTICLES

- *Leibniz on Relativity. The Debate between Hans Reichenbach and Dietrich Mahnke on Leibniz's Theory of Motion and Time*, in *New essays on Leibniz reception in philosophy of science 1800-2000*, eds. Ralf Krömer and Yannick Chin-Drian, Basel/Boston, Birkhäuser 2012, pp. 143-85.
- *Plotino e la Rivoluzione Scientifica. La presenza delle Enneadi nell'epistemologia leibniziana dello spazio fenomenico*, in *Il Platonismo e le Scienze*, eds. R. Chiaradonna and M. De Caro, Roma, Carocci, 2012, pp. 143-63.
- *Arte e Scienza della Sfera. La nascita del concetto moderno di spazio fra la teoria rinascimentale della prospettiva e la geometria di Leibniz*, in *Sphaera. Forma, immagine e metafora fra medioevo ed età moderna*, eds. P. Totaro and L. Valente, Firenze, Olschki 2012, pp. 321-62.
- *The Development of Euclidean Axiomatics. The systems of principles and the foundations of mathematics in editions of the Elements from Antiquity to the Eighteenth Century*, “Archive for History of Exact Sciences”, 70 (2016), pp. 591-676.
- *Francesco Patrizi's Conceptions of Space and Geometry*, in *Boundaries, Extents and Circulations. Space and Spatiality in Early Modern Natural Philosophy*, eds. K. Vermeer, J. Regier, Basel/Boston, Springer 2016, pp. 55-106.
- *Gapless Lines and Gapless Proofs. Intersections and Continuity in Euclid's Elements*, “Apeiron”, 54 (2021), pp. 233-59.
- *Euclid's Common Notions and the Theory of Equivalence*, “Foundations of Science”, 26 (2021), pp. 301-24.
- *Aristotle on Common Axioms*, in *Thinking and Calculating. Essays on Logic, its History and its Applications*, ed. F. Ademollo F. Amerini, V. De Risi, Berlin, Springer 2022, pp. 53-82.
- *Euclid Upturned. Borelli on the Foundations of Geometry*, “Physis. International Journal for the History of Science”, 57 (2022), pp. 301-30.
- *Euclid's Fourth Postulate. Its Authenticity and Significance for the Foundations of Greek Mathematics*, “Science in Context”, 35 (2022), pp. 49-80.
- *The Genesis of Relationism. Leibniz' Early Theory of Space and Newton's Scholium*, “Oxford Studies in Early Modern Philosophy”, vol. 12 (2025), pp. 98-143.