GIAMBATTISTA FORMICA, PHD CURRICULUM VITAE

Breve Profilo Biografico

Giambattista Formica (Putignano, 1979) è Professore Consociato di Storia della filosofia contemporanea nella Facoltà di Filosofia della Pontificia Università Urbaniana. Ha studiato filosofia presso l'Università degli Studi di Bari, dove ha conseguito la laurea e il dottorato di ricerca. Ha inoltre perfezionato i suoi studi come *Visiting Research Scholar* presso il Dipartimento di Filosofia della Carnegie Mellon University di Pittsburgh (USA). I suoi interessi sono prevalentemente rivolti ai rapporti tra logica, filosofia e scienze nel Novecento. In particolare ha studiato, da una prospettiva storica, alcuni dibatti intorno ai teoremi di Gödel, all'assiomatica moderna e all'epistemologia neo- e post-positivista. Oltre a ciò, si interessa di questioni che hanno coinvolto autori tanto della tradizione "analitica" quanto di quella cosiddetta "continentale" (come il naturalismo, la critica della metafisica, la questione della mente). Sta inoltre studiando il dibattito metodologico sulla coscienza che da circa cinquant'anni si svolge in filosofia della mente e le attuali discussioni sulla possibilità di attribuire intelligenza alle macchine. È *referee* di alcune riviste anche di livello internazionale.

POSIZIONE ACCADEMICA

02/2015 – oggi **Professore Consociato**, Facoltà di Filosofia, Pontificia Università Urbaniana.

ALTRE POSIZIONI ACCADEMICHE

10/2021 – oggi	Professore Invitato , Facoltà di Filosofia, Ateneo Pontificio Regina Apostolorum.
10/2012 - 01/2015	Professore Incaricato , Facoltà di Filosofia, Pontificia Università Urbaniana.
10/2011 – 06/2012	Professore Invitato , Facoltà di Filosofia, Pontificia Università Urbaniana.
05/2010 – 05/2012	Assegnista di Ricerca , Dipartimento di Filosofia, Letteratura, Storia e Scienze Sociali (FLESS), Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"
03/2007 - 03/2009	Assegnista di Ricerca , Dipartimento di Scienze Filosofiche, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro".
04/2005 - 03/2005	Visiting Research Scholar , Department of Philosophy, Carnegie Mellon University.

FORMAZIONE UNIVERSITARIA

2013 - 2014	Licenza in Filosofia (Summa cum laude), Pontificia Università
	Urbaniana.
2003 - 2006	Dottorato di Ricerca in Storia della Scienza, Università degli Studi di
	Bari "Aldo Moro".

PUBBLICAZIONI

Monografie

- Pensiero assiomatico. I teoremi di Gödel, la riflessione di Hilbert e la metodologia di von Neumann (Studia, 84), Urbaniana University Press, Città del Vaticano 2022.
- Da Hilbert a von Neumann. La svolta pragmatica nell'assiomatica (Biblioteca di testi e studi, 834. Filosofia), Carocci, Roma 2013.

Curatela

Oltre l'individualismo. Relazioni e relazionalità per ripensare l'identità (Grandi opere), Urbaniana University Press, Città del Vaticano 2017 (con CONGIUNTI L. e NDRECA A.).

Articoli in riviste e contributi in opere collettanee (selezione)

- «Il nichilismo, i teoremi di Gödel e l'irriducibilità della mente», in «Studium Ricerca» 3 (2023), 602-625.
- «Le stagioni filosofiche della Rivista. Un primo tentativo di periodizzazione», in *Urbaniana University Journal* 76 (2023), 47-69.
- «John von Neumann's Discovery of the 2nd Incompleteness Theorem», in *History and Philosophy of Logic* 44 (2023), 66-90.
- «Dio dopo la metafisica? Riconsiderando le critiche alla metafisica di Heidegger e Carnap», in *Espíritu* 161 (2021), 147-167.
- «In the Footsteps of Hilbert: The Andréka-Németi Group's Logical Foundations of Theories in Physics», in MADARÁSZ J. SZÉKELY G. (a cura di), *Hajnal Andréka and István Németi on the Unity of Science*, Springer, Cham 2021, 383-408 (con FRIEND M.).
- «Success and Opportunism in Hilbert's and von Neumann's Methodological Reflections», in *Revue d'études benthamiennes* 18 (2020), DOI: https://doi.org/10.4000/etudesbenthamiennes.7901.
- «On the Procedural Character of Hilbert's Axiomatic Method», in *Quaestio* 19 (2019), 459-482.
- «Realism Beyond the Reduction in Wittgenstein's *Tractatus*», in *Quaestio* 16 (2016), 225-243. «Umanesimo, post-umanesimo, nuovo umanesimo. Alcune considerazioni a partire dal *natural-born cyborg*», in *Urbaniana University Journal* 69 (2016), 61-83.
- «L'assiomatizzazione della matematica e le ricadute dei teoremi di Gödel», in PECERE P. (a cura di), *Il libro della natura*, Vol. II: *Scienze e filosofia da Einstein alle neuroscienze contemporanee*, Carocci, Roma 2015, 229-264.
- «Sulla crisi dell'epistéme nella scienza», in FERRARI M. TERRAVECCHIA G.P. (a cura di), Soggetto e realtà nella filosofia contemporanea, Itaca, Castel Bolognese 2014, 99-120.
- «Esistenza e coerenza in matematica. Per una lettura pragmatica del caso di Hilbert», in TATASCIORE C. GRAZIANI P. GRIMALDI G. (a cura di), *Prospettive filosofiche*. *Ontologia*, Bonanno, Acireale Roma 2012, 167-183.
- «Almost von Neumann, Definitely Gödel. The 2nd Incompleteness Theorem's Early Story», in *Logic and Philosophy of Science* 9 (2011), 151-158.
- «Von Neumann's Methodology of Science. From Incompleteness Theorems to Later Foundational Reflections», in *Perspectives on Science* 18 (2010), 480-499.
- «Naturalismo, riduzionismo, eliminativismo. Considerazioni metodologiche sul problema del soggetto», in PERONE U. (a cura di), *Filosofia dell'avvenire*, Rosenberg & Sellier, Torino 2010, 84-94.

- «La materia della rappresentazione nella scienza assiomatizzata», in *Quaestio* 7 (2007), 505-533.
- «L'incompletezza è un problema filosofico ancora aperto? A proposito della Corrispondenza di K. Gödel» in *Quaestio* 4 (2004), 515-520.
- «Wittgenstein y Gadamer: el concepto de juego lingüístico», in ACERO J.J. et alii (a cura di), Materiales del Congreso Internacional sobre Hermenéutica Filosofica. El legado de Gadamer, Universidad de Granada, Granada 2003, 127-133.

Altro (selezione)

- «Preti, Giulio», in JENSEN A. (a cura di), *Leksikon for det 21. Århundrede*, Solidaritatet, Copenhagen, URL: http://www.leksikon.org/art.php?n=5197 (Voce di dizionario).
- GINGERICH O., «Keplero, Galileo e la nascita dell'astronomia moderna», in PONZIO P. (a cura di), Cose mai viste. Galileo. Fascino e travaglio di un nuovo sguardo sul mondo, Mondadori, Milano 2009, 147-161 (Traduzione).
- «Venceslao Maddalena», «Galileo Pallotta», «Vincenzo Nigri», «Nicola Ricciardelli», «Orazio Tedone», «Emilio Guarini», «Franco Anelli», «Franco Orofino», «Michelangelo Merlin», «Nicola Armenise», «Aldo Cingolani», «Carlo De Marzo», «Angelo Rizzo», in DE CEGLIA F.P. (a cura di), *Scienziati di Puglia: secoli V a.C. XXI d.C.*, Adda, Gravina in Puglia 2007 (Voci di dizionario).
- JAKI S.L., «Il teorema di Gödel. Un tardivo risveglio dei fisici», in *Emmeciquadro* 22 (2004), 12-22 (Traduzione).

PRINCIPALI COLLABORAZIONI SCIENTIFICHE

2010 – oggi	Attività di referee per le seguenti riviste: European Journal of Pragmatism and American Philosophy, Quaestio, Acta Philosophica, Segni e Comprensione. Oltre che per Rizzoli e per le UPI (University Press Italiane).
2015 – 2016	Comitato Scientifico del Convegno Internazionale "Oltre l'individualismo. Relazioni e relazionalità per ripensare l'identità" (Pontificia Università Urbaniana, Città del Vaticano, 9-11 marzo 2016).
2008 – 2009	Gruppo di Redazione del Manuale "C. ESPOSITO – P. PORRO, <i>Filosofia</i> , 3 voll., Laterza, Roma – Bari 2008 – 2009". Capitoli scritti: Newton, Locke, Hume per il vol. 2; Frege e Russell, Wittgenstein, Empirismo logico e Carnap, "Seconda" filosofia analitica per il vol. 3.