

Curriculum Vitae di Gianluca Maria Farinola

Laureato con lode in Chimica all'Università di Bari nel 1992, consegue il dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche presso il Dipartimento di Chimica della stessa Università con il Prof. Francesco Naso, divenendo nel 1996 ricercatore in Chimica Organica. La sua carriera universitaria prosegue nello stesso Ateneo dove diventa dapprima Professore Associato di Chimica Organica nel 2002, quindi Professore Ordinario nel 2015. Nel 2019 è stato nominato Delegato alla Ricerca ed Innovazione dal Rettore dell'Ateneo barese.



E' stato visiting professor presso l'Università di Muenster in Germania, l'Università di Strasburgo in Francia (Prof. Luisa De Cola), l'Università di Angers in Francia (Prof. Jean Roncali), e la Tufts University di Boston, USA, (Prof. Fiorenzo Omenetto), ove di recente è stato nominato Adjunct Professor del Department of Biomedical Engineering.

Ricopre per il triennio 2017-2019 la carica di Presidente della Divisione di Chimica Organica della SCI, di cui è stato in precedenza consigliere e segretario (2011-2016). Nella SCI ha prestato servizio anche come membro del Direttivo Costituente del Gruppo Giovani (2002 - 2003) e componente del Consiglio Direttivo della Sezione Puglia (2005 - 2010).

E' attualmente Presidente della Divisione di Chimica Organica dell'EuChemS (2018-2021), della quale è stato rappresentante italiano, segretario e tesoriere (2014-2017)

E' componente della Commissione Scientifica del Dipartimento di Scienze Chimiche e Tecnologie dei Materiali (DSCTM) del CNR (2019-2023). Inoltre, è stato Consulente della Commissione Parlamentare Bicamerale Camera dei Deputati / Senato della Repubblica Italiana di Inchiesta sulle Attività Illecite Connesse al Ciclo dei Rifiuti e su Illeciti Ambientali ad esse Correlati (2016-2018).

La sua attività di ricerca è rivolta alla sintesi di nuovi materiali organici molecolari, polimerici, supramolecolari e bioibridi foto-elettro attivi per applicazioni che vanno dalla fotonica ed elettronica organica fino alla biologia. Ha pubblicato circa 170 articoli su riviste internazionali, cinque capitoli di libro, ed è inventore di alcuni brevetti. Ha presentato oltre 110 conferenze su invito (tra cui Gordon Conference e Burgenstock Conference). E' stato coordinatore e PI di numerosi progetti nazionali (tra cui tre PRIN) ed europei (FET OPEN, ITN network), nonché di numerosi progetti industriali. Nel 2003 ha ricevuto la Medaglia Ciamician della Divisione di Chimica Organica della SCI, e nel 2008 il premio Innovazione nella Sintesi Organica del Consorzio Interuniversitario CINMPIS.