

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM DI PAOLO MASI

Dati personali

- Nato a Napoli il 27 settembre, 1953; Coniugato con due figli
- Residente in Portici (Napoli) alla via Salute, 23

Formazione

- Laurea con lode in Ingegneria Chimica, Università di Napoli (Marzo 1978)
- Master of Science in Chemical Engineering, The University of Texas at Austin (Agosto 1980)
- Visiting scholar, Université Paris 7 (Giugno 1982)
- Visiting scholar, The University of Connecticut, (Settembre-Ottobre 1983)

Conoscenza lingue straniere:

- Inglese (eccellente)
- Francese (buono)
- Spagnolo (buono)

Carriera accademica

- Ricercatore universitario Facoltà di Ingegneria, Università di Napoli Federico II, (1983-1987)
- Visiting Professor, Department of Food Engineering, University of Massachusetts at Amherst, (a.a. 1986/87)
- Professore Associato di Tecnologie Alimentari, Facoltà di Ingegneria, Università di Salerno (1988-1991)
- Professore Associato di Tecnologie Alimentari di Tecnologie Alimentari, Facoltà di Agraria – Università di Napoli Federico II (1991-1994)
- Professore Ordinario di ingegneria dei processi alimentari, Facoltà di Agraria – Università di Napoli Federico II (1994 - 2023)
- Professore Emerito di Scienze e Tecnologie Alimentari (2024)

Appartenenza a Società scientifiche e Accademie

- 1983 Società Italiana di Reologia con funzione di Segretario scientifico (1983/86):
- 1983 The Institute of Food Technologists;
- 1987 Sigma Chi, The Scientific Research Society;
- 1996 Associazione Italiana dei Tecnologi Alimentari - AITA con funzione di Presidente della Sezione Centro-Sud Italia (1996/98):
- 1997 European Federation of Food Engineers (Italian representative);
- 1997 The Society of Rheology;
- 2002 Società Italiana di Scienza e Tecnologia Alimentare SISTAL;
- 2014 European Academy of Food Engineering (member elected as Italian representative);
- 2019 Accademia dei Geogofili – Accademico, Ordinario;

Attività editoriale

- 1986/2011 Editorial board Journal of Texture Studies
- 1997/2007 Editorial board Italian Journal of Food Science;
- 2003/2014 Comitato di redazione Industrie delle Conserva
- Referee Journal Food Engineering
- Referee Journal of Cereal Science
- Referee Journal of Food Science and Technology
- Referee Journal of Journal of Food and bioproducts processing

Direzione strutture scientifiche

- Vice Presidente del Polo delle Scienze e delle Tecnologie per la Vita, Università di Napoli Federico II, (Gennaio 2000 - Marzo 2003).
- Direttore del Dipartimento di Scienza degli Alimenti, Università di Napoli Federico II (Novembre 2006 - Ottobre 2007).
- Preside della Facoltà di Agraria, Università di Napoli Federico II (Novembre 2007 - Dicembre 2012).
- Direttore del Dipartimento di Agraria, Università di Napoli Federico II (Gennaio 2013 - Dicembre 2015).
- Direttore del Centro di Ateneo per l'Innovazione e lo Sviluppo dell'Industria Alimentare (CAISIAL), Università di Napoli Federico II (Dicembre 2005 – oggi).

Incarichi gestionali

- Membro del CdA del Consorzio PRODAL (Settembre 2005 - Agosto 2008)
- Presidente del Consorzio DIONISO (Gennaio 2005 - Settembre 2013)
- Presidente della SCarl M2Q (Aprile 2014 – oggi).

Comitati Tecnico Scientifici di Centri di servizio Università di Napoli Federico II e partecipazione di diritto per la posizione ricoperta

- Società di servizi ARPA (Giugno 1996 - Maggio 1999);
- Centro di Ateneo della Qualità (Febbraio 2002 - Dicembre 2007);
- Commissione Spin off di Ateneo (Gennaio 2005 - Dicembre 2007);
- Membro del Senato accademico (Novembre 2017 – Dicembre 2012);
- Presidente CTS Fondazione Portici Campus (Gennaio 2010 - Dicembre 2014);
- Presidente CTS Accademia Ercolanese (Novembre 2007 - Dicembre 2015);

Comitati d'interesse nazionale

- Ministero Sviluppo Economico - CTS Legge 46/1982 (Settembre 2007 - Maggio 2013);
- Piattaforma Italiana *Food for life* con delega al training ed il trasferimento tecnologico (Ottobre 2007 – oggi);

- Albo di esperti della Valutazione profilo Esperti disciplinari dell'ANVUR (Luglio 2015 – oggi);

Premi e riconoscimenti

- 2011 Premio Università 2011 "Paolo Iannotti" Categoria speciale, prima edizione - Ateneapoli
- 2012 Premio Euromediterraneo VII edizione - Accademia Ercolanese
- 2015 Premio Siti Reali seconda edizione - Associazione per i Siti Reali e le residenze Borboniche

Responsabilità scientifica e coordinamento di Progetti assegnati mediante bandi nazionali ed europei

- 1983/1986 Responsabile Unità di ricerca PF - IPRA - Sottoprogetto 3 - Parametri descrittivi dei Formaggi tipici italiani, il caso del Provolone;
- 1983/1987 Responsabile Unità di ricerca progetto Europeo COST-90bis; Physical properties of foods;
- 1988/1992 Responsabile Unità di ricerca PF - RAISA - Sottoprogetto 5 - Mild technologies;
- 1998/2000 Coordinatore nazionale e responsabile scientifico PRIN 1998, Aspetti termodinamici e reologici del comportamento micro e macroscopico di sistemi alimentari modello a matrice polimerica: Sfarinati di grano tenero;
- 1999/2003 Coordinatore e responsabile scientifico Progetto MIUR legge 59/2007 Cluster tecnologici - Cluster 9/4, Tecnologie di confezionamento di alimenti in atmosfera protettiva;
- 2000/2002 Coordinatore nazionale e responsabile scientifico PRIN 2000, Studio e caratterizzazione di film di potenziale interesse agro-industriale da idrocolloidi di origine vegetale e/o microbica;
- 2002/2004 Coordinatore nazionale e responsabile scientifico PRIN 2002, Studi e caratterizzazione di film edibili a matrice polimerica;
- 2002/2004 Responsabile Unità di ricerca Progetto MIUR legge 449/97, PROFSICURI, Trattamento di prodotti freschi altamente deperibili per garantirne qualità, sicurezza e salubrità;
- 2005/2007 Coordinatore nazionale e responsabile scientifico PRIN 2005, Uso di film edibili con caratteristiche barriera all'acqua quali elementi funzionali per la salvaguardia delle proprietà organolettiche degli alimenti multifasici;
- 2006/2008 Responsabile Unità di ricerca progetto MiSE - RIDITT, AGRIMOTION, Sperimentazione ed introduzione di tecnologie innovative a basso costo per il monitoraggio, la supervisione e la tracciabilità in specifiche filiere;
- 2007/2012 Coordinatore e responsabile scientifico progetto MiSE legge 388/99, ALIMENTA, Innovazione di prodotto e di processo nel settore alimentare e nascita di imprese innovative, formazione di quadri e tecnici per la diffusione della cultura dell'innovazione in campo alimentare;

- 2010/14 Responsabile unità di ricerca Progetto MiSE-Industria 2015 nuove tecnologie per il Made in Italy, VIVOPACK, Nuovo sistema di confezionamento integrato biodegradabile e compostabile per la valorizzazione dei prodotti agroalimentari del Made in Italy;
- 2010/2012 Responsabile Unità di ricerca Progetto UE - CIP-EIP-Eco-Innovation, ENBED, Enviromental benefit trough the decrease of food products loss and waste;
- 2014/2017 Coordinatore e responsabile scientifico Progetto MIUR - PON03 Piano di azione e coesione, Titolo III Creazione di nuovi Distretti e/o aggregazioni Pubblico Private, M2Q, Realizzazione di un laboratorio pubblico di R&S in campo agroindustriale;
- 2018/ in corso: Responsabile Unità di Ricerca, Sustainable production of health-promoting n-3 LCPUFA using agro-food industry by-products through microalgae. Horizon 2020
- 2019/ 2022in corso Principal investigator PRIN 2017: The Neapolitan pizza: processing, distribution, innovation and environmental aspects
- 2020/2022 Responsabile unità di ricerca Innovazione, sviluppo e sostenibilita' nel settore della pesca e dell'acquacoltura per la Regione Campania – FEAMP Campania
- 2022/2023 Responsabile scientifico progetto Mipaaf – Sviluppo di nuovi prodotti ready to eat e ready to cook a partire da tonno, alici e molluschi bivalvi
- 2022/2023 Responsabile progetto FEAMP mis. 1.26 Regione Campania - Valorizzazione dei prodotti della pesca della Campania
-