

# CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

## **1. CURRICULUM VITAE**

Ha conseguito a pieni voti la Laurea in Scienze Agrarie presso l'Università degli Studi di Bologna.

Nel 1977 è risultato vincitore di una borsa di studio del "*Centre International des Hautes Etudes Agronomiques Méditerranéennes*" e dal 1979 al 1981 ha frequentato la Scuola di Specializzazione in Chimica Analitica della Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università degli Studi di Bologna.

Nell' A.A. 1982/83 è stato nominato Cultore della materia di "*Tecnologia degli Oli, Grassi e Derivati*" e di "*Chimica Organica*" presso la Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Bologna.

Nel 1984 ha vinto il concorso a cattedra nelle Scuole Medie Superiori per l'insegnamento di "*Chimica Agraria*", risultando primo nella graduatoria della Regione Marche.

Nel 1987 è risultato vincitore del concorso di professore universitario di seconda fascia nel raggruppamento concorsuale n. 265 "*Industrie Agrarie Microbiologia Agraria e Chimica delle Fermentazioni*" ed è stato chiamato, nel 1988, dalla Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Firenze per l'insegnamento di "*Industrie Agroalimentari Tropicali e Subtropicali*".

Dal 1993 al 1995 ha fatto parte del Consiglio di Amministrazione dell'Azienda Speciale Laboratorio Chimico e Merceologico della Camera di Commercio di Firenze.

Dal 1993 al 1995 ha svolto le funzioni di responsabile della Sezione di Industrie e Tecnologie Alimentari del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Alimentari e Microbiologiche della Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Firenze.

Nel 1996 si è trasferito presso la Facoltà di Agraria dell'Università Politecnica delle Marche (già Università di Ancona).

Dal 2000 è **Professore Ordinario** di *Industrie agrarie* presso il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali (D3A) dell'Università Politecnica delle Marche.

È socio delle seguenti società scientifiche:

- *Società Italiana per lo Studio delle Sostanze Grasse*
- *Società Italiana di Alcolologia*
- *Associazione Ricercatori di Nutrizione e Alimenti (A.R.N.A.)*
- *Società Italiana di Scienze e Tecnologie Alimentari (SISTAL)*
- *Società Italiana Nutrizione Biologica (SINB)*

È Presidente della Sezione Marche della Società Italiana di Biologia Sperimentale (SIBS).

È socio della Associazione Culturale "Le Cento Città" dove nel 2012 ha svolto le funzioni di Presidente.

È Socio Onorario del Club Ufficiali Marchigiani.

È Socio Onorario del Rotary Club di Castrovillari.

È Accademico emerito del:

- *Accademia dei Georgofili* di Firenze

È Accademico ordinario del:

- *Accademia Italiana della Vite e del Vino* di Siena
- *Accademia Nazionale dell'Olivo e dell'Olio* di Spoleto
- *Accademia Agraria* di Pesaro
- *Accademia Georgica* di Treia (MC)

Dal 2005 è Presidente della *Sezione Centro-Est dell'Accademia dei Georgofili* di Firenze.

Dal 1998 al 2016 è stato Presidente della *Società Internazionale dell'Olio di Oliva e Salute (S.I.O.O.S.)*

Nel 2003 gli è stata conferita la Cittadinanza Onoraria del Comune di Belvedere Ostrense (AN).

Nel 2006 gli è stata conferita la Cittadinanza Onoraria del Comune di Poggio San Marcello (AN).

Nel 2007 gli è stata conferita la Cittadinanza Onoraria del Comune di Ostra (AN).

Nel 2008 gli è stata conferita la Cittadinanza Onoraria del Comune di Cartoceto (PU).

Nel 2012 gli è stata conferita la Cittadinanza Onoraria del Comune di Montevago (AG).

Nel 2021 gli è stata conferita la Cittadinanza Onoraria del Comune di Staffolo (AN).

Nel 2007 gli è stata conferita l'Onorificenza di Commendatore dell'Ordine al Merito della Repubblica Italiana.

Nel corso degli anni ha ottenuto i seguenti premi e riconoscimenti:

2004. Premio *Verdicchio d'Oro*, Staffolo (AN).

2006. Premio *Mediterraneo: Cultura, Alimenti, Benessere*, Jesi (AN).

2006. *Marchigiano dell'Anno*, Ancona.

2010. Premio *Antico Fattore* Accademia dei Georgofili, Firenze.

2012. Premio Internazionale *Un Bosco per Kyoto*, Campidoglio – Roma.

2013. Premio *Fondazione Invernizzi*, Centro Internazionale per la formazione e l'Informazione Veterinaria - Teramo

2015. Premio Memorial “Archimede Mordenti” - ARNA 2015

## **2. ATTIVITÀ ISTITUZIONALE IN AMBITO ACCADEMICO**

Dal 1991 al 1996 ha fatto parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in “*Biotecnologie degli Alimenti*”, con Sede Amministrativa Università degli Studi di Firenze.

Dal 1996 al 1998 ha fatto parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in “*Biotecnologie degli Alimenti*”, con Sede Amministrativa Università Cattolica del Sacro Cuore di Piacenza.

Nel 1997 ha organizzato e diretto il Corso Avanzato in: “*Olivicoltura, Tecnologia di Lavorazione e Chimica dell'Olio di Oliva*”, presso la Facoltà di Agraria dell'Università Politecnica delle Marche.

Nel 1999 ha organizzato il primo Master in “*Olivicoltura, Tecnologia di Lavorazione e Analisi Chimiche, Fisiche e Sensoriali degli Oli Vergini di Oliva*” presso la Facoltà di Agraria dell'Università Politecnica delle Marche.

Dal 2000 al 2007 è stato Coordinatore del Corso di Dottorato in “*Alimenti e salute*” dell'Università Politecnica delle Marche.

Dal 2001 al 2003 è stato Vicepresidente della Facoltà di Agraria dell'Università Politecnica delle Marche.

Dal 2003 al 2009 è stato Preside della Facoltà di Agraria dell'Università Politecnica delle Marche. Nello stesso periodo è stato anche componente del Senato Accademico.

Dal 2003 al 2015 è stato Presidente del Corso della Laurea di primo livello in Scienze degli Alimenti della Facoltà di Agraria, dell'Università Politecnica delle Marche.

Dal 2002 al 2012 è stato Presidente del Corso di Laurea Magistrale in Scienze degli Alimenti e della Nutrizione e in Scienze e Tecnologie Alimentari dell'Università Politecnica delle Marche.

Dal 2007 al 2012 è stato Direttore della Scuola di Dottorato in Scienze Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche.

Nell' A.A. 2007/2008 è stato Direttore del master di 2° livello in: "*Gestione e valorizzazione delle risorse agro-forestali in una prospettiva di sviluppo sostenibile del territorio*" CESTAS, Organizzazione di Cooperazione Internazionale - Ente di Formazione.

Nel 2021, con Decreto del 2.2.2021 del Ministro dell'Università e della Ricerca, gli è stato conferito il titolo di Professore Emerito.

Attualmente è Commissario nell'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) per il settore AGR-15 Scienze e Tecnologie Alimentari.

### **3. ATTIVITA' GESTIONALE IN ALTRI AMBITI**

Dal 2001 è membro della Commissione Tecno-scientifica dell'ASSAM (Azienda Servizi settore agroalimentare regione Marche).

Dal 2003 è membro del comitato Esaminatore di Bandiera Verde in Agricoltura, CIA, Roma.

Dal 2004 è membro della Giunta di appello ASSAM e del COMITATO VITIVINICOLO REGIONE MARCHE.

Dal 2005 al 2016 è stato Direttore della Scuola per Consulenti e Revisori Ambientali – EMAS (Camera di Commercio, Ancona).

Dal 2005 al 2016 è stato Coordinatore del Comitato di salvaguardia imparzialità dell'Istituto Mediterraneo di Certificazione (IMC, Senigallia).

Dal 2006 è membro del Comitato per l'Accreditamento strutture formative Regione Marche e del Comitato per la Qualità Agroalimentare del Marchio Regionale "QM".

Dal 2006 è Consulente del Console Onorario Russia - Ancona nel settore Scienze agrarie ed alimentari.

### **4. ATTIVITÀ DIDATTICA IN AMBITO ACCADEMICO**

Nell'arco della sua carriera è stato titolare dei seguenti insegnamenti:

- *Industrie Agroalimentari Tropicali e Subtropicali* nel Corso di Laurea in Scienze Agrarie Tropicali e Subtropicali della Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Firenze
- *Industrie Agrarie* nel Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie della Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Firenze.
- *Tecniche di Trasformazione dei Prodotti Agrari Tropicali e Subtropicali* nella Scuola di Specializzazione in Agricoltura Tropicale e Subtropicale della Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Firenze.

- *Metodologie di Valutazione Organolettica degli Alimenti e Tecnologie Speciali* presso la Scuola di Specializzazione in Scienze della Alimentazione della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università Politecnica delle Marche.
- *Principi di Dietetica* presso la Scuola di Specializzazione di Gastroenterologia della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Università Politecnica delle Marche
- *Operazioni unitarie della tecnologia alimentare e di Processi e tecnologie alimentari* presso la Scuola di Specializzazione in Scienze della Alimentazione dell'Università Politecnica delle Marche
- Corso integrato *Macchine per la conservazione e la trasformazione delle droghe* (modulo di "Conservazione e trasformazione delle droghe"), nel Corso di Diploma Universitario in Tecniche Erboristiche presso la Facoltà di Agraria dell'Università Politecnica delle Marche
- *Chimica degli alimenti* nel Corso di Laurea triennale in Scienze degli Alimenti e in Scienze e Tecnologie Alimentari dell'Università Politecnica delle Marche
- *Chimica Enologica* nel Corso di Laurea triennale in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche
- *Industrie Agrarie* nel Corso di Laurea triennale in Scienze e Tecnologie Agrarie dell'Università Politecnica delle Marche
- *Metodiche analitiche ufficiali e frodi alimentari* nel Corso di Laurea magistrale in Scienze degli Alimenti e delle Nutrizione e in Scienze e Tecnologie Alimentari dell'Università Politecnica delle Marche
- *Tecnologie di Produzione di integratori alimentari, alimenti funzionali e speciali* Corso di Laurea magistrale in Scienze degli Alimenti e delle Nutrizione dell'Università Politecnica delle Marche
- *Scienze della prevenzione applicata all'igiene degli alimenti*, Corso di Laurea triennale in Tecniche della prevenzione dell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche
- *Chimica degli alimenti* – Corso di Laurea in Dietistica, Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Politecnica delle Marche

Nell'ambito dei Corsi di Laurea dove ha svolto gli insegnamenti è stato relatore/correlatore di oltre 200 tesi di Laurea.

## **5 PRODOTTI DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA**

L'attività scientifica è documentata da oltre **418** pubblicazioni (IRIS-UNIVPM) comprendenti articoli su riviste internazionali e nazionali, capitoli di libri e atti di Convegni internazionali e nazionali.

Secondo la banca dati internazionale Scopus, l'attività scientifica è caratterizzata da **138** pubblicazioni, H index pari a **32** e da **3828** citazioni.

Inoltre, è autore/coautore dei seguenti libri:

1. *Manuale degli Oli e dei Grassi*, Ed. Tecniche Nuove, Milano (1997).
2. *Atlante dei vini delle Marche*. Circle s.r.l (2003).
3. *Nuevos Alimentos para Nuevas Necesidades*, Ed. Com. de Madrid Cosejería de Sanidad (2004).
4. *Chimica degli Alimenti*, Piccin, Padova (2004) ISBN 88-299-1696-X

5. *Alimenti e Salute, i nutrienti strategici*, Clueb Bologna (2005).
6. *I Georgofili, Quaderni 2006-III Sezione Centro Est*, Accademia dei Georgofili -Serie VIII- Vol. 2 (2007).
7. *Il piacere della carne, tra scienza e arte*. Segni e Suoni editore (2009).
8. *Tandem Mass Spectrometry - Applications and Principles* InTech, (2012).
9. *Chromatography*, InTech publisher (2012).
10. *Il controllo analitico degli oli e grassi alimentari*. Mattioli 1885 (2013).
11. *Vademecum degli alimenti*. Segni e Suoni editore (2014).
12. *L'olio e le sostanze grasse alimentari*. Piccin Nuova Libreria S.p.A. – Padova (2014).
13. *Coffee in Health and Disease Prevention*, Elsevier, (2015).
14. *Quando la pasta parla*. Segni e Suoni editore (2016).
15. *Nutritional Composition and Antioxidant Properties of Fruits and Vegetables*. Academic Press, Elsevier, (2020) ISBN: 97801281278.
16. *Olivo, Olivicoltura, Olio di Oliva*. Guardando al futuro. *Dedicato a Franco Scaramuzzi*, Edizioni Polistampa, Firenze, 2021.