

Gianluca Picariello - *Curriculum Vitae*

Informazioni personali

Nome e Cognome: GIANLUCA PICARIELLO

Attività professionali

Dal 18.11.2019 - **Primo Ricercatore** (II Livello professionale) presso **l'Istituto di Scienze dell'Alimentazione (ISA)-Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)** di Avellino
2008-2019 **Ricercatore** (III Livello professionale) presso **l'ISA-CNR** di Avellino
2000-2007 **Ricercatore a Tempo Determinato** (ex art. 23 D.P.R.171/91) presso **l'ISA-CNR** di Avellino
1999-2000 Dipendente Menarini S.r.l. Industrie Farmaceutiche

Istruzione e formazione

1998 **Laurea in Chimica**, indirizzo organico-biologico, Università di Salerno; voto 110/110.
1999 **Borsa di studio alta formazione** dell'Istituto Nazionale di Fisica della Materia – analisi NMR di grassi alimentari
2013 **Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie delle Preparazioni Agro-Alimentari**, presso l'Università "Federico II" di Napoli (XXV ciclo).

Abilitazione Scientifica Nazionale

- Abilitazione Scientifica Nazionale, tornata 2018 (II quadrimestre), per Professore Universitario di **I fascia** (Ordinario) settore **Chimica Analitica 03/A1** (decorrenza settembre 2019-settembre 2025)
- Abilitazione Scientifica Nazionale, tornata 2018 (II quadrimestre), per Professore Universitario di **I fascia** (Ordinario) settore **Chimica e tecnologie farmaceutiche, tossicologiche e nutraceutico-alimentari, 03/D1, SSD Chim 10** (decorrenza settembre 2019-settembre 2025)

Attività di Ricerca in Laboratori Esteri

Visiting researcher presso:

- ✓ "The University of Southern Denmark" - Odense (Danimarca)
- ✓ "The National Center For Glycomics and Glycoproteomics" Indiana, Bloomington, USA
- ✓ CERELA (Centro de Referencia para Lactobacilos) di San Miguel de Tucuman (Argentina)
- ✓ CIAL (Instituto de Investigación en Ciencias de la Alimentación) del CSIC (Madrid) Spagna
- ✓ Centro de Investigación y Desarrollo en Criotecnología de Alimentos (CIDCA) - CONICET, La Plata, Argentina

Partecipazione a reti scientifiche internazionali e nazionali di rilievo

- **EU Cost-Action FA 1005 Infogest** (2011-2015) finalizzata allo sviluppo di modelli in vitro della digestione gastrointestinale. Unico italiano, ha partecipato alla realizzazione delle scuole tecniche e ai ring test per la validazione e standardizzazione di modelli di digestione in vitro.
- **EU Cost-Action FA 1402 ImpARAS** (2015-2018): Improving Allergy Risk Assessment Strategy for New Food Proteins
- **Rete Nuthreff** (Nutraceutical Health Enhancing Functional Food) – rete di 116 gruppi di ricerca CNR

Comitati scientifici ed organizzativi di congressi internazionali

- comitato organizzativo e scientifico della IV International Conference on Food Digestion e Convegno conclusive della Cost-Action Infogest (Napoli, 15-17 marzo 2015)

Gianluca Picariello

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della vigente norma sulla privacy (art. 13 Regolamento UE n. 2016/679)

- consiglio scientifico per la “2nd International Conference on Food Bioactive and Health”, 26-28 September 2018 Lisbon, Portugal

Partecipazioni e titolarità di progetti

Responsabilità o partecipazione a numerosi **progetti finanziati dal MIUR, dal MIPAF e dalla Regione Campania sulla base di bandi competitivi.**

Attività di docenza e supervisione

- 2016-2019 **docente incaricato per il modulo d’esame di Chimica degli Alimenti**, esame integrato di Chimica degli Alimenti, per il corso di Laurea Magistrale in Scienze dell’Alimentazione Umana, Università di Napoli “Federico II”
- Nell’anno 2009/2010 titolare del corso in Scienze e Tecnologie Alimentari (40 ore) per il Corso di laurea in Dietistica presso l’Università “Federico II” di Napoli.
- 2012-2017, è **stato docente al Master Internazionale Erasmus-Mundus FIPDes** (Food Innovation and Product design) presso l’Università di Napoli “Federico II”.
- Relatore/co-relatore di tesi Laurea Specialistica e di tesi di Dottorato di Ricerca

Membro di Commissioni di Valutazione

- Dal 2019 è revisore di progetti di interesse industriale per il Ministero dello Sviluppo Economico (MISE) – progetti: fondo crescita sostenibile
- Revisore di Progetti FIRB e SIR del MIUR
- Revisore di progetti per enti internazionali

Pubblicazioni ed attività editoriale

Autore/coautore di 152 pubblicazioni su riviste internazionali dotate di *impact factor*, 10 capitoli di libro ISBN in lingua inglese e di pubblicazioni su riviste italiane specializzate nella chimica degli alimenti oltre che di oltre 80 fra abstract e comunicazioni a congressi nazionali ed internazionali.
H-index: 34 (ottobre 2021).

Ha tenuto relazioni su invito a congressi internazionali di proteomica, lipidomica e spettrometria di massa applicate agli alimenti.

Svolge regolarmente attività di Referee per riviste internazionali quali Food Chemistry, Journal of the Agricultural and Food Chemistry, Food Research International, Molecular Nutrition & Food Research, Journal of Proteomics, specializzate nell’analisi e nella chimica e tecnologia degli alimenti.

Da luglio 2016 è Associate Editor per la rivista internazionale Food Research International e dal 2017 per Frontiers in Nutrition.

26 ottobre 2021

Firma

Gianluca Picariello

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della vigente norma sulla privacy (art. 13 Regolamento UE n. 2016/679)