

### **Curriculum Vitae sintetico Prof. G. Blaiotta PhD**

*Dipartimento di Agraria - Via Università, 100 - 80055 Portici (NA) – ITALY.*

*Sezione di “Scienze della Vigna e del Vino”, Viale Italia - 83100 Avellino (ITALY).*

*Tel 081 2539451;081 2532610. E-mail: [blaiotta@unina.it](mailto:blaiotta@unina.it).*

*ORCID [<https://orcid.org/0000-0002-2174-8259>]*

Consegue la Laurea in Scienze Agrarie nel 1994, il Diploma di Scuola di Specializzazione in Biotecnologie Agro-alimentari nel 1996 ed il Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (XV ciclo) nel 2003. Ricercatore AGR/16 (Microbiologia Agraria) dal 3 Maggio 2002 al 30 settembre 2015 e Professore Associato dal 1° ottobre 2015 presso il Dipartimento di Agraria dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II".

L'attività scientifica ha riguardato le seguenti tematiche di ricerca: qualità e sicurezza microbiologica di produzioni alimentari, aspetti microbiologici e tecnologici della trasformazione del latte di bufala, di vacca e di capra e di loro derivati (mozzarella, caciocavallo, cacioricotta, ecc.), di insaccati carnei, di prodotti da forno; ricerca mediante metodi molecolari di microrganismi patogeni in prodotti alimentari; studio del comportamento di microrganismi patogeni durante la produzione di alimenti e ottimizzazione dei metodi di controllo; biotecnologia di colture starter e protettive: caratteristiche tecnologiche, selezione e impiego di batteri lattici e Micrococcaceae in prodotti lattiero-caseari e carnei; tipizzazione molecolare di batteri lattici e Micrococcaceae. L'isolamento, l'identificazione e la biotipizzazione (molecolare e tecnologica) di lieviti e batteri lattici “terroir” allo scopo di costituire colture starter autoctone in grado di rispettare la tipicità, la qualità e la sicurezza di vini del sud Italia sono le sue più recenti linee di ricerca.

E' coautore di 102 pubblicazioni indicizzate [H-index 36, citazioni 3.670] (Scopus 18-10-21).

Avellino, 22-10-2021

Giuseppe Blaiotta

