

CURRICULUM VITAE

CAPECE ANGELA



Nata a Potenza (Prov. PZ) il 30/09/72

Residente a Potenza Cap 85100 Prov PZ
Viale Marconi n°160

E-Mail: angela.capece@unibas.it

Cell. 3495847829

Tel. 097156391

Indirizzo Ufficio

Via dell'Ateneo Lucano, n°10 Cap 85100 Località Potenza

Tel 0971205686 Cell 3204371246 Fax..... e-mail angela.capece@unibas.it

Titolo di studio Laurea in Scienze e Tecnologie alimentari

Settore attività Ricerca qualifica Professore Associato

Ente di appartenenza Università degli Studi della Basilicata, Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari ed Ambientali (SAFE)

Attualmente professore associato nel settore Microbiologia Agraria (AGR/16) presso la Scuola di Scienze Agrarie, Forestali, Alimentari e Ambientali dell'Università degli Studi della Basilicata. Ha ricevuto la *Laurea* in Scienze e Tecnologie Alimentari ed il *Dottorato di Ricerca* in Biotecnologia degli Alimenti, entrambi presso l'Università della Basilicata, nel 1998 e 2003, rispettivamente.

Da aprile a giugno 2000 è stato Visiting scholar presso il Department of Microbiology and Biotechnology, Szent Istvan University, Budapest, mentre da settembre a dicembre 2001 ha usufruito di una borsa di studio Socrates/Erasmus, presso Szent Istvan University, Godollo, Ungheria.

Dal 2003 al 2006 è stata titolare di due Assegni di ricerca, presso l'Università della Basilicata. Dal 2006 al 2015 è stato *Ricercatore universitario*, in servizio presso il Dipartimento di Biologia, Difesa e Biotecnologie Agro-forestali, Università della Basilicata.

È membro della Società Italiana di Microbiologia Agraria (SIMTREA), è componente della delegazione italiana del comitato di coordinamento OIV (Organisation Internationale de la Vigne et du Vin), come Esperto nel Gruppo di Microbiologia per la Commissione di Enologia, è Accademico dell'Accademia Italiana della Vite e del Vino.

Ha fatto parte di Comitati organizzativi di convegni nazionali ed internazionali. Svolge attività di referaggio per diverse riviste internazionali.

È autrice e co-autrice di oltre 100 pubblicazioni, comprendenti capitoli di libri, pubblicazioni su riviste nazionali ed internazionali, poster e presentazioni orali a congressi italiani ed internazionali.

Da giugno 2016 è Amministratore unico dello spin-off accademico StarFinn.

A partire dall'anno accademico 2002-2003, è stata docente di diversi corsi presso la Facoltà di Agraria, Università degli Studi della Basilicata, afferenti ai corsi di Laurea in Tecnologie Agrarie, Tecnologie alimentari, Tecnologie delle Produzioni animali, Scienze Viticole ed Enologiche, Scienze e Tecnologie alimentari, Scienze Forestali ed Ambientali. A partire dall'anno accademico 2002-2003, è stata correlatrice e relatrice di tesi di laurea triennale in Tecnologie Alimentari e in Scienze e Tecnologie Alimentari. Inoltre, ha svolto attività di tutor di tirocini formativi presso il corso di laurea in Tecnologie Alimentari, tutor e co-tutor di tesi di dottorato.

L'attività di ricerca riguarda prevalentemente studi nel settore dei lieviti fermentativi, si è sviluppata in diverse linee, prevalentemente sui lieviti vinari. In particolare, le principali attività di ricerca riguardano:

- valutazione della biodiversità di lieviti indigeni per caratteristiche tecnologiche. In questa tematica sono stati condotti studi sui lieviti vinari isolati dalle uve e nelle varie fasi fermentative e appartenenti a diverse specie, caratterizzandoli per attività e potere fermentativo, produzione di composti secondari che influenzano l'aroma finale del vino, attività enzimatiche.
- Impiego di tecniche di biologia molecolare per la caratterizzazione dei lieviti vinari, al fine di studiare la composizione della popolazione di lieviti isolati, il livello di biodiversità intraspecifica ed effettuare il controllo microbiologico del processo fermentativo.
- Valutazione della risposta del lievito allo stress da essiccamento.