

**Informazioni personali**

Nome / Cognome	<b>Luana Calabrone</b>
Indirizzo	153, via Sanremo, 85100, Potenza, Italia
Cellulare:	+39 320 61 48 090
E-mail	<a href="mailto:luana.calabrone@unibas.it">luana.calabrone@unibas.it</a> ; <a href="mailto:luana.calabrone@gmail.com">luana.calabrone@gmail.com</a>
Cittadinanza	Italiana
Data e luogo di nascita	28 Aprile 1983, Potenza (Italia)
Codice fiscale	CLBLNU83D68G942B

**Da Ottobre 2016 a Maggio 2017**

Borsa di studio in Microbiologia del suolo “Determinazione della carica batterica vitale e coltivabile mediante conta in piastra e identificazione molecolare delle specie batteriche isolate. Analisi della comunità microbica totale, comprendente anche la frazione vitale ma non coltivabile, mediante metodi molecolari basati sull’analisi del DNA estratto direttamente dal suolo” presso il Dipartimento di Scienze dell’Università degli studi della Basilicata (Potenza).

**Da Dicembre 2015 a Gennaio 2016**

Contratto di Diritto Privato: Incarico di insegnamento per lo svolgimento di attività didattiche integrative di supporto all’attività di laboratorio nell’ambito dell’insegnamento di Microbiologia per il corso di laurea in Farmacia, docente Prof. Salzano – Università degli Studi della Basilicata.

**Da Dicembre 2014 a Settembre 2016**

Frequentazione volontaria del laboratorio di Genetica dei Microrganismi per lo “Studio della risposta allo stress in batteri lattici; studio dell’espressione differenziale del genoma di batteri lattici in diverse condizioni di stress; studio della biodiversità nel suolo mediante metodi molecolari (colture cellulari, isolamento colonie, estrazione acidi nucleici, PCR, elettroforesi su gel, Real-time PCR, analisi statistica mediante qbase<sup>+</sup> software - Biogazelle, estrazione acidi teicoici)” presso il Dipartimento di Scienze dell’Università degli studi della Basilicata (Potenza).

**Titoli di Studio**

Dottore di Ricerca (PhD): 12/03/2015. Dottorato di Ricerca in “Bioecosistemi e Biotecnologie” (XXVII ciclo) presso l’Università degli Studi della Basilicata di Potenza, con valutazione Ottimo. Tesi di Dottorato: “ Studio sulle proprietà funzionali di *Armoracia rusticana*”.

Laurea magistrale: 21/07/2011. Laurea in Biotecnologie farmaceutiche (LM9) presso la Sapienza - Università di Roma, con valutazione 110 e lode/110. Tesi sperimentale: “Caratterizzazione molecolare, fitochimica e biologica di genotipi di *Jatropha curcas* L. geneticamente differenti”.

Laurea triennale: 27/03/2008. Laurea in Biotecnologie, indirizzo bio-medico presso l’Università degli Studi della Basilicata di Potenza, con valutazione 109/110. Tesi sperimentale: “Analisi genomica e trascrittomica in *Jatropha curcas* L”.

