



**AL MAGNIFICO RETTORE
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**

COD. ID: 4775

Il sottoscritto chiede di essere ammesso a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di Scienze per gli Alimenti, la Nutrizione e l'Ambiente

Responsabile scientifico: Prof.ssa Lucia Cavalca

[SARA SERRANI]

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	Serrani
Nome	Sara
Data Di Nascita	[05,12,1995]

OCCUPAZIONE ATTUALE

Incarico	Struttura
(Novembre 2020) Master: Food Safety Management	Scuola di Management Agroalimentare CSQA-Firenze (formula online-weekend)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Titolo	Corso di studi	Università	anno conseguimento titolo
Laurea Magistrale o equivalente	Scienze dell'Alimentazione (LM-61)	Università degli Studi di Firenze	16/04/2020
Specializzazione			
Dottorato Di Ricerca			
Master	Food Safety Management	Scuola di Management Agroalimentare (CSQA-Firenze)	20/11/2020-attualmente in corso
Diploma Di Specializzazione Medica			
Diploma Di Specializzazione Europea			
Altro	Esame di stato Biologo Sez.A	Università degli Studi del Sannio di Benevento	09/2020



ISCRIZIONE AD ORDINI PROFESSIONALI

Data iscrizione	Ordine	Città

LINGUE STRANIERE CONOSCIUTE

Lingue	livello di conoscenza
Inglese	B2
Spagnolo	A1

PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

anno	Descrizione premio

ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA

-(Luglio-settembre 2017) **Tirocinio curriculare** presso l'Istituto Zooprofilattico e Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise G. Caporale, Teramo nel reparto di Igiene degli Alimenti.

Attività principale: caratterizzazione dei ceppi di *Listeria monocytogenes* isolati da matrici ambientali ed alimentari e la valutazione dell'esistenza di fattori genetici coinvolti nella patogenicità quali: virulenza ed antibiotico resistenza.

Mansione: preparazione matrici alimentari ed ambientali, semina in piastra, ricerca del sierogruppo attraverso Multiplex PCR, sierotipizzazione attraverso la ricerca dell'antigene flagellare H e antigene somatico O, preparazione della PFGE (Pulsed-Field Gel Electrophoresis) per evidenziare le differenze genomiche dei ceppi di *Listeria monocytogenes*.

-(Giugno 2019- marzo 2020) **Tirocinio curriculare** presso l'Azienda USL Toscana Centro nel laboratorio di Biotossicologia.

Attività principale: ricerca microbiologica e molecolare negli alimenti destinati al consumo umano e nelle matrici ambientali per valutare il rispetto dei Criteri di Sicurezza Alimentare (CSA) e dei Criteri di Igiene di Processo (CIP).

Mansione: preparazione campioni, semina in piastra, allestimento prove biochimiche (Galleria API), allestimento PCR per conferma di microrganismi patogeni.

Attività conclusa con la tesi sperimentale dal titolo: "Qualità microbiologica e sicurezza alimentare negli alimenti pronti al consumo".

ATTIVITÀ PROGETTUALE

Anno	Progetto

TITOLARITÀ DI BREVETTI

Brevetto



CONGRESSI, CONVEGNI E SEMINARI

Data	Titolo	Sede
20 ottobre 2020	Gestione della listeria nelle aree ad alto rischio	Online (Food Hub)

PUBBLICAZIONI

Libri
[titolo, città, editore, anno...]
[titolo, città, editore, anno...]
[titolo, città, editore, anno...]

Articoli su riviste
[titolo articolo, rivista, città, editore, anno...]
[titolo articolo, rivista, città, editore, anno...]
[titolo articolo, rivista, città, editore, anno...]

Atti di convegni
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]
[titolo, struttura, città, anno]

ALTRE INFORMAZIONI

(Giugno 2017) Attestato 16 ore: Formazione ed informazione per la tutela della sicurezza e della salute dei lavoratori-Rischio alto ; mansione addetta al laboratorio

Le dichiarazioni rese nel presente curriculum sono da ritenersi rilasciate ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000.

Il presente curriculum non contiene dati sensibili e dati giudiziari di cui all'art. 4, comma 1, lettere d) ed e) del D.Lgs. 30.6.2003 n. 196.

Luogo e data: Teramo, 30/11/2020

FIRMA Salle Selrani