

Curriculum Vitae et Studiorum

INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

Miriam Arianna Boninsegna

Codice Fiscale

BNNMMR92C68I854S

Nazionalità

Italiana

E-mail

Mboninsegna40@gmail.com Miriam.boninsegna@unirc.it

PEC

Miriam.arianna.boninsegna@pec.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date

1° novembre 2021 (in corso)

• Istituto di Istruzione o Formazione

Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie Alimentari

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Valorizzazione sottoprodotti dell'industria alimentare; individuazione principali composti di interesse in sottoprodotti derivanti da processi di trasformazione di alimenti; valutazione tecniche di estrazione convenzionali e *green* per il massimizzare recupero di composti di interesse da scarti di lavorazioni; utilizzazione di sottoprodotti alimentari per estendere la shelf-life di alimenti deperibili e per la formulazione di alimenti ad elevato valore aggiunto; determinazione variazione parametri chimici, fisici, microbiologici e sensoriali durante la conservazione di alimenti; utilizzazione di tecniche analitiche e strumentali per il controllo di parametri di qualità;

• Titolo Tesi

By-products from agri-food industrial sector: resource or waste? An eco-friendly utilization to preserve the quality of food.

• Date

20 novembre 2022

• Qualifica conseguita

Abilitazione Professione Agrotecnico Laureato

• Date

27 giugno- 1 luglio 2022

• Istituto di Istruzione o Formazione

Università degli Studi di Salerno Summer School "Sostenibilità: Strumenti e Metodi per la Valutazione degli Impatti in Agricoltura"

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Acquisizione nozioni base per sostentare l'economia circolare mediante l'utilizzazione di azioni orientate all'aumento della sostenibilità dei prodotti e delle filiere; utilizzazione del metodo *Life Cycle Assessment* (LCA) per la determinazione degli impatti ambientali di tutte le fasi del processo di produzione di un determinato prodotto.

 \cdot Date

22 novembre 2021

· Qualifica conseguita

Abilitazione Professione Tecnologo Alimentare

• Date

7 ottobre 2021

• Istituto di Istruzione o Formazione

Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Alimentari

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Gestione dei processi delle industrie alimentari; stabilizzazione e conservazione degli alimenti; analisi fisica, chimica e sensoriale dei prodotti alimentari; sicurezza alimentare e tecniche analitiche per il controllo; qualità microbiologica degli alimenti; elaborazione statistica dei dati sperimentali.

 $\bullet \ Titolo \ Tesi$

"Estrazione di composti bioattivi da polveri di zenzero ottenute con pratiche agronomiche convenzionali e biologiche"

· Qualifica conseguita

Laurea di II livello in Scienze e Tecnologie Alimentari (LM-70) 110/110 lode

• Date

Marzo-luglio 2021

• Ente di Istruzione o Formazione

Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria Svolgimento attività tesi di laurea Magistrale presso Laboratorio Food tec

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Caratterizzazione di polveri di zenzero; utilizzazione tecniche strumentali per la determinazione del contenuto in composti bioattivi e l'attività da essi esplicata; determinazione influenza delle pratiche di coltivazione convenzionali e biologiche sulle caratteristiche chimiche delle polveri.

• Date

• Istituto di Istruzione o Formazione

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Date

• Istituto di Istruzione o Formazione

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• Titolo Tesi

• Qualifica conseguita

• Date

• Istituto di Istruzione o Formazione

 Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

· Qualifica conseguita

CONOSCENZE LINGUISTICHE

Madrelingua

Dicembre 2020-luglio 2021

Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali Rural4University

Formazione in presenza e online, attività laboratoriali ed esperienza sul campo al fine di dare concretezza e sostegno ai fabbisogni di formazione specifica e informazione su sostenibilità e innovazione in tema di sviluppo rurale.

15 marzo 2019

Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria Corso di Laurea triennale in Scienze e Tecnologie Alimentari

Operazioni unitarie della tecnologia alimentare; chimica e sicurezza degli alimenti; microbiologia degli alimenti; fondamenti di industrie agrarie e gestione della qualità alimentare; economia e politica agroalimentare; diritto dei mercati agroalimentari.

"Preferenze di consumo di prodotti ittici nel vibonese"

Laurea di I livello in Scienze e Tecnologie Alimentari (L-26) 103/110

Luglio 2011

Liceo Statale "Vito Capalbi" (VV) Indirizzo Socio-Psico-Pedagogico

Psicologia, pedagogia e sociologia volti alla comprensione dei meccanismi alla base della costruzione dell'identità di ogni individuo, delle relazioni sociali e dei processi educativi e formativi.

Diploma Istruzione Secondaria di II grado 77/100

Italiano

ALTRA LINGUA

Autovalutazione

Inglese

• Lettura

Buono

• Scrittura

Buono

• Comprensione orale

Buono

COMPETENZE INFORMATICHE

• Sistemi Operativi

Windows e Mac OS

• Applicativi multimediali

Strumentazione fotografica

• Applicativi e Programmi

Windows Pacchetto Office (Word, Excel, PowerPoint, etc.), Acrobat Reader (PDF), Adobe Photoshop, Autocad, SPSS, Image Pro Plus

COMPETENZE E CAPACITÀ RELAZIONALI

Capacità e competenze per instaurare relazioni sociali

Capacità e competenze di cooperazione e lavoro in équipe

Capacità e competenze per gestire interazioni lavorative

Capacità di ascolto

Empatia

COMPETENZE E CAPACITÀ ORGANIZZATIVE

Capacità di lavorare in gruppo per sviluppare progetti e raggiungere gli

obiettivi prefissati

Capacità di analisi e di problem solving

Capacità comunicative ed organizzative

PATENTE

Patente automobilistica categoria B

ALTRE INFORMAZIONI

PUBBLICAZIONI

Boninsegna, *M.A.*; De Bruno, A.; Piscopo, A. Quality Evaluation of Readyto-Eat Coated Clementine (Citrus x Clementina) Fruits. Coatings 2023, 13, 1562. https://doi.org/10.3390/coatings1309156223-25

ATTI DI PUBBLICAZIONE A CONGRESSO

• Titolo

Boninsegna M.A. Sustainable use of coffee roasting by-products: development of high value-added gummy candies

· Luogo e Data

6th ISEKI E-Conference "Food Production Based on Food Safety, Sustainable Development and Circular Economy". "Lucian Blaga" University of Sibiu, Sibiu, Romania. 22-24 novembre 2023

Titolo

Boninsegna M.A.; Piscopo A.; De Bruno A. By-products from agri-food industrial sector: resource or waste? An eco-friendly utilization to preserve the quality of food.

· Luogo e Data

27th Workshop on the developments in the Italian PhD Research on Food, Portici, Napoli, Italia. 13-15 settembre 2023

CONVEGNI, SEMINARI, CORSI PROFESSIONALI DI AGGIORNAMENTO

 \cdot Date

22/11/2023 - 24/11/2023

6th ISEKI E-Conference "Food Production Based on Food Safety,

Sustainable Development and Circular Economy".

"Lucian Blaga" University of Sibiu, Sibiu, Romania (Oral Communication)

• Date

13/09/2023 - 15/09/2023

27th Workshop on the developments in the Italian PhD Research on

Food, Portici, Napoli, Italy (Poster Communication)

• Date

23-25 maggio 2023

"Convegno digitale di Scienza e Tecnologia casearia"

• Date

3-8 ottobre 2022

"Festival dell'Innovazione Agroalimentare"

Date

20-22 settembre 2022
 "Convegno digitale di Scienze e Tecnologie alimentari"

16 giugno 2022
 "Come sviluppare packaging innovativi ed implementare le tecnologie emergenti"

Date

1 giugno 2022
 "Lattosio in tracce: come dosarlo con sistemi rapidi e automatizzati"

Date

25 maggio 2022
 "La sostenibilità nel settore delle carni e dei salumi: un focus sulle imprese italiane"

Le informazioni inserite nel presente Curriculum hanno valore di autocertificazioni secondo quanto previsto dal DPR 445/2000 e s.m.i. e sono sottoposte a verifica secondo le stesse modalità di cui all'art. 4 commi 15 e 16 dell'O.M. dell'8 aprile 2016.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Data

17/04/2024 In fede

Curriculum vitae Miriam Arianna Boninsegna Miriam.boninsegna@unirc.it Tilliam Alasma Bonin Segna