

Dott. Carlo Maffei

Esperienze Lavorative

Dal 15/06/2019(ancora in corso) cameriere di sala presso il ristorante pizzeria Barracuda

Dal 10/01/2023 al 15/02/2023 stage, per un ammontare di 100 ore presso U.O.C. di Patologia Clinica e Virologia dell'A.O. Papardo di Messina

Principali attività di ricerca e competenze

Valutazione dell'attività antiossidante, anti-aggregativa e antiinfiammatoria di estratti di origine naturali, ottenuti mediante metodiche green.

Le principali metodiche approfondite sono: Spettroscopia UV-Visibile, tecniche di fluorescenza, dicroismo circolare, saggi antiossidanti(DPPH,ORAC,ABTS,FRAP,ROS, Total Antioxidant Activity, SOD)

Elettroforesi

Istruzione e Formazione

Studente iscritto presso il corso di Laurea Magistrale Biologia della Salute delle tecnologie applicate e della Nutrizione

Laurea in Scienze Biologiche con votazione 98/110

Diploma Scientifico presso liceo Scientifico statale "Archimede" con votazione 60/100

Competenze

Madrelingua Italiano

Lingue: Inglese(Livello Medio)

Patente di guida Categoria B

DLgs 81/08e Sicurezza nei Laboratori(Superato con Esame)

Pubblicazioni Scientifiche

Patanè, G.T; Putaggio , S.; Tellone, E.; Barreca, D.; Ficarra, S.;
Maffei, C.; Calderaro , A.; Laganà, G.

Catechins and Protoanthocyanidins Involvement in Metabolic
Syndrome. Int. J. Mol. Sci. 2023,24,9228

<https://doi.org/10.3390/ijms2411922>

Luogo e data

Messina 22/11/2023

Firma

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized initial 'C' followed by a series of connected loops and a long horizontal stroke extending to the right.