

Procedura selettiva per l'attribuzione di un assegno di ricerca annuale nel SSD CHIM/10 "Chimica degli alimenti" - Scuola di Scienze del Farmaco e dei Prodotti della Salute - Titolo del progetto: "Influenza delle tecnologie non termiche (plasma freddo e alta pressione idrostatica) sulla qualità nutrizionale di frutta e verdura minimamente trasformata (MPFV), succhi freschi (FJ) e puree (FP) e frutti di bosco congelati (FB)" - Responsabile dell'attività di ricerca: Prof. Giovanni Caprioli (D.R.Prot.n.75776 del 27.10.2023)

VERBALE n. 3 - PROVA ORALE

Il giorno 20-12-2023, alle ore 15, si è riunita in presenza la Commissione giudicatrice della procedura indicata in epigrafe per espletare la prova orale della candidata ammessa.
La Commissione ha proceduto al riconoscimento della stessa.

Sono state rivolte alla/al concorrente domande sui seguenti argomenti:

- dott.ssa Laura Acquaticci

1- Descrivi brevemente le tecniche di Cold plasma e Alta pressione idrostatica

2- Come effettueresti l'analisi dei polifenoli in frutta e verdura trattata con cold plasma e Alta Pressione Idrostatica?

3- Come effettueresti l'analisi dei componenti volatili in frutta e verdura trattata con cold plasma e Alta Pressione Idrostatica?

I punteggi attribuiti dalla Commissione per la prova orale sono i seguenti:

- dott.ssa Laura Acquaticci punti 37

Tenuto conto dei punti assegnati alla candidata per i titoli e per il colloquio, il punteggio complessivo riportato dal medesimo è il seguente:

- dott.ssa Laura Acquaticci

titoli punti 53

prova orale punti 37

Totale punti 90

GIUDIZIO COMPLESSIVO

La Commissione, in merito alla produzione scientifica, esprime il seguente giudizio circa il grado di creatività ed autonomia: La candidata Laura Acquaticci ha conseguito il dottorato di ricerca in Chemical and Pharmaceutical Sciences and Biotechnologies (XXXV ciclo) presso l'Università degli studi di Camerino. La candidata esprime un buon livello di produzione scientifica a partire dal 2021 con 10 prodotti indicizzati su Scopus (11 presentati), H-index di 6 e 146 citazioni. Le pubblicazioni si collocano per lo più su riviste del settore in cui è inquadrata la figura richiesta dalla procedura. La candidata ha presentato comunicazioni orali e poster a convegni. Inoltre, ha svolto un periodo di ricerca all'estero presso un Istituto di elevata qualificazione (Technological University di Dublino). La candidata evidenza un profilo scientifico che si sposa in pieno con i requisiti richiesti dalla procedura in essere. Pertanto, il giudizio della commissione è molto buono.

La Commissione, espletato il proprio mandato, alle ore 15.30, dichiara chiusi i lavori e inserisce i verbali originali e le (dichiarazioni di concordanza), relativi alla presente procedura, in un plico, che viene consegnato direttamente all'Area Persone Organizzazione e Sviluppo.

Tutti i verbali saranno resi pubblici sul sito web dell'Università degli Studi di Camerino.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

PRESIDENTE

Prof. Giovanni Caprioli Giovanni Caprioli

SEGRETARIO

Prof. Riccardo Petrelli Riccardo Petrelli

COMPONENTE

Prof. Gianni Sagratini Gianni Sagratini