

Procedura selettiva per l'attribuzione di un assegno di ricerca annuale nel SSD BIO/05 "Zoologia" per la Scuola di Bioscienze e Medicina Veterinaria - Titolo del progetto: "Sviluppo di fertilizzanti a base di alghe e valutazione dei loro effetti sulla biodiversità del suolo e sulla salute di piante di interesse agronomico (AlgaeBrew)" - Responsabile dell'attività di ricerca: Prof.ssa Antonietta La Terza (Bando Prot. n. 71519 dell'11/10/2023)

**VERBALE n. 3 - PROVA ORALE**

Il giorno 5 Marzo 2024, alle ore 13.00, si è riunita in modalità mista (in presenza nell'aula lettura del Dipartimento di Bioscienze e Medicina Veterinaria e per via telematica all'indirizzo <https://unicam.webex.com/meet/antoniettalaterza>) la Commissione giudicatrice della procedura indicata in epigrafe per espletare la prova orale dei candidati ammessi.

Sono presenti i seguenti candidati:

COLETTA Martina, in presenza

SABER Abdullah, per via telematica

La Commissione ha proceduto al riconoscimento dei candidati.

COLETTA Martina, ( *MISS* )

SABER Abdullah F *MISS*

Il Dott. SABER Abdullah dichiara di non possedere le capacità di comunicazione orale della lingua italiana sufficienti a sostenere il colloquio e decide di ritirarsi.

La Dott.ssa COLETTA Martina sostiene il colloquio.

La Dott.ssa COLETTA Martina è chiamata a discutere dei titoli, delle pubblicazioni e per accettare l'adeguata conoscenza della lingua inglese.

La discussione avviene in seduta pubblica.

Sono state rivolte all'acandidata domande sui seguenti argomenti:

*EN*

*ED A-PA*

- Dott.ssa COLETTA Martina

- Metodi per la valutazione della tossicità dei fertilizzanti.
  - Quali sono i suoli standard utilizzati in ecotossicologia?
  - Cos'è la Water Holding Capacity? Rilevanza per il suolo e gli sfarinati alimentari.
  - Quali sono le fasi dell'analisi bioinformatica una volta ricevuti i dati grezzi di sequenza (reads)?
  - Quali sono le caratteristiche del file FASTQ?
  - Tecniche di allevamento di organismi modello per test di ecotossicità del suolo.
  - Valutazione degli effetti indotti da fertilizzanti sulla qualità tecnico-funzionale-nutrizionale di piante modello.

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

Dott.ssa COLETTA Martina punti 60

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 COLETTA Martina

Titoli punti 35

Prova orale punti 60

**Totale punti 95**

## **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

La Dottoressa COLETTA Martina dimostra un'ottima conoscenza delle tematiche oggetto delle attività del progetto, un'eccellente capacità comunicativa e di sintesi di argomentazioni scientifiche. Si ritengono la preparazione e le competenze pratiche e teoriche della Dott.ssa COLETTA Martina perfettamente aderenti al profilo della figura cercata.

EW PD Aft

La Commissione, espletato il proprio mandato, alle ore 13.45, dichiara chiusi i lavori e inserisce i verbali originali 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.ssa Antonietta La Terza	<i>Antonietta La Terza</i>
COMPONENTE	Prof.ssa Elena Giovanna Piera Vittadini	<i>Elena GPV</i>
SEGRETARIA	Prof.ssa Claudia Damiani	<i>Claudia Damiani</i>