Procedura selettiva per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca, della durata di 18 mesi, finanziato sui fondi PRIN 2022, per la Scuola di Scienze e Tecnologie, per il settore scientifico-disciplinare GEO/07 "Petrologia e petrografia" / GEO/08 "Geochimica e vulcanologia" - Titolo del progetto: "Quantificare la cinetica della micro e nano-cristallizzazione dei magmi: dalle osservazioni in situ in laboratorio e in tempo reale alle implicazioni sulla frammentazione del magma (CRYSTALKIN)" - Tutor della ricerca: Dott. Fabio Arzilli (D.R. Prot.n. 1152 del 12.01.2024)

## **VERBALE n. 3 - PROVA ORALE**

Il giorno13/03/2024, alle ore11:30_, si è riunita (telematicamente) la Commissione giudicatrice
della procedura indicata in epigrafe per espletare la prova orale delle/dei candidate/i ammesse/i.
La Commissione ha proceduto al riconoscimento delle/dei candidate/i
Sono state rivolte alla/al concorrente domande sui seguenti argomenti:
- dott Sumith Abeykoon
(testo della/e domanda/e) Perché sei interessato alla ricerca proposta da questo progetto PRIN? Quale è
la principale domanda scientifica che vuoi affrontare lavorando in questo progetto? Come pensi che
questa posizione ti aiuti a sviluppare la tua carriera accademica? Ossidazione del mantello terrestre e
presenza di solfuri liquidi. Conoscenze delle tecniche sperimentali ed analitiche inerenti al progetto
PRIN
I punteggi attribuiti dalla Commissione per la prova orale sono i seguenti:
- dottSumith Abeykoon punti _35_
Tenuto conto dei punti assegnati alla candidata per i titoli e per il colloquio, il punteggio complessivo riportato dal medesimo è il seguente:
- dottSumith Abeykoon
titoli punti _45_
prova orale punti _35_
Totale punti80

## **GIUDIZIO COMPLESSIVO**

Il candidato dott. Sumith Abeykoon, durante il colloquio, ha dimostrato una avanzata conoscenza delle tecniche sperimentali ad alta pressione e temperatura e buona padronanza delle tecniche analitiche. Dal colloquio si evince una buona capacità di risolvere problemi in laboratorio, in maniera indipendentemente. Il candidato ha dimostrato un ampio interesse per diversi ambiti delle Scienze della Terra e un particolare interesse agli argomenti proposti nel progetto PRIN. Buona conoscenza di inglese, sia scritto che parlato. Il dott. Sumith Abeykoon risulta un ottimo candidato per il progetto PRIN 2022.

La Commissione, espletato il proprio mandato, alle ore 12:05, 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

Prof. Fabio Arzilli Fabio Aralli PRESIDENTE/ SEGRETARIO

Prof. Michael Robert Carroll

Prof. Carlo Santulli **COMPONENTE** 

**COMPONENTE**