PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE GEO/01 (TITOLO DELLA RICERCA "Biomineralizzazione dei brachiopodi applicata alle ricostruzioni paleoambientali e paleoclimatiche del Permiano e Triassico Inferiore") PRESSO IL DIPARTIMENTO di Fisica e Scienze della Terra, BANDITO CON D.R. del 8.11.2019 n. 1546 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA il 08/11/2019

## **VERBALE N.2**

Il giorno 20.12.2019 alle ore 9.00 si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il conferimento di un assegno per lo svolgimento di attività di ricerca per il settore scientifico-disciplinare GEO/01 (Titolo della ricerca: Biomineralizzazione dei brachiopodi applicata alle ricostruzioni paleoambientali e paleoclimatiche del Permiano e Triassico Inferiore) così composta:

- Renato POSENATO, Professore Ordinario presso l'Università di Ferrara
- Davide BASSI, Professore Associato presso l'Università di Ferrara
- Gianluca FRIJIA, Ricercatore a tempo determinato (B) presso l'Università di Ferrara

Per lo svolgimento del colloquio.

La Commissione, tenuto conto delle caratteristiche del colloquio, accerta la presenza dei sottoelencati candidati:

Dott. Claudio GARBELLI

La Commissione ha proceduto ad esaminare gli stessi:

Dott. Claudio GARBELLI

a cui sono poste le seguenti domande:

- Evoluzione paleoclimatica del Permiano nella Tetide.
  - Il candidato mostra una eccellente conoscenza delle tematiche inerenti le fluttuazioni climatiche del Permiano connesse alle fasi glaciali e post-glaciali.
- Architettura e microstrutture della conchiglia dei brachiopodi rhynchonelliformi
  - Il candidato ha una profonda conoscenza delle caratteristiche strutturali e ultrastrutturali della conchiglia
- Significato paleoclimatico delle anomalie isotopiche del  $C^{13}$  e  $O^{18}$ .

Il candidato discute con grande autorevolezza l'applicazione degli isotopi stabili in paleoclimatologia

ed è stata valutata la conoscenza della lingua inglese attraverso il colloquio.

Valutazione: punti 30/30

Infine la Commissione, considerato che il candidato ha superato il colloquio con un punteggio uguale o superiore a 20/30, ha attribuito il seguente punteggio complessivo per titoli e colloquio:

Dott. Claudio GARBELLI punti 100/100

La Commissione ha comunicato al concorrente l'esito della prova orale, mediante pubblicazione dei risultati nella sede del colloquio.

Il presente verbale viene inviato al Rettore per i successivi adempimenti.

La riunione ha avuto termine alle ore 9.30

LA COMMISSIONE

Prof. Renato POSENATO

Prof. Davide BASSI

Dott. Gianluca ERIJIA

4