

**PROCEDURA SELETTIVA PER TITOLI E COLLOQUIO PER IL CONFERIMENTO DI UN ASSEGNO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA PER IL SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/08 (TITOLO DELLA RICERCA: METODI IMEX RUNGE-KUTTA PER SISTEMI IPERBOLICI PER L'INTERAZIONE FLUIDO-STRUTTURA NEL DEFLUSSO SANGUIGNO) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA, BANDITO CON D.R. n. 1108 Prot. 152737 DEL 31/07/2019 AFFISSO ALL'ALBO DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA IL 05/08/2019, Rep. n. 477 Prot. 156533**

**VERBALE N.2**

Il giorno **25/09/2019** alle ore **11:00** 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 **MAT/08** (Titolo della ricerca : **METODI IMEX RUNGE-KUTTA PER SISTEMI IPERBOLICI PER L'INTERAZIONE FLUIDO-STRUTTURA NEL DEFLUSSO SANGUIGNO**) così composta:

- **Lorenzo Pareschi**, professore ordinario presso l'Università degli Studi di Ferrara;
- **Giacomo Dimarco**, professore associato presso l'Università degli Studi di Ferrara;
- **Valerio Caleffi**, ricercatore confermato presso l'Università degli Studi di Ferrara;

Per lo svolgimento del colloquio.

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

Dott. Giulia Bertaglia

La Commissione ha proceduto ad esaminare gli stessi:

- Dott. Giulia Bertaglia

a cui sono poste le seguenti domande:

- Descrizione generale dell'attività di ricerca svolta
- Precisazioni sui metodi IMEX Runge-Kutta utilizzati per i modelli in oggetto
- Precisazioni sulle tecniche di fitting con i dati sperimentali utilizzate

ed è stata valutata la conoscenza della lingua: inglese

Valutazione: punti **28/30**

Infine la Commissione ha attribuito a ciascun candidato i seguenti punteggi complessivi per titoli e colloquio per i candidati che hanno superato il colloquio con un punteggio uguale o superiore a 20/30:

Dott. Giulia Bertaglia punti **81/100**

La Commissione ha comunicato ai concorrenti 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 **12.00**

LA COMMISSIONE

The image shows three handwritten signatures in blue ink, positioned below the text 'LA COMMISSIONE'. The signatures are stylized and appear to be those of the three members listed in the document: Lorenzo Pareschi, Giacomo Dimarco, and Valerio Caleffi.