

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.1

Il giorno **18/09/2019** 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;

È stato designato Presidente il Prof. **Lorenzo Pareschi**;

Le funzioni di Segretario sono state assunte dall'Dott. **Valerio Caleffi**.

La Commissione, presa visione del bando e preso atto che costituiscono titoli preferenziali per l'attribuzione dell'assegno il titolo di dottore di ricerca o un titolo equivalente conseguito all'estero, purché attinente al settore scientifico cui si riferisce l'assegno, nonché il titolo di specializzazione di area medica, corredato da una adeguata produzione scientifica, ha stabilito i seguenti criteri generali di valutazione dei titoli:

A) Fino ad un massimo di punti **15** per Laurea Magistrale, così suddivisi:

- 1) punti **3** per il conseguimento della lode;
- 2) fino ad un massimo di punti **12**, inerenti la valutazione finale relativa alla Laurea Magistrale (sulla base della formulazione proporzionale $[(\text{voto di laurea})/(\text{voto massimo})] \times 12$);

B) Fino ad un massimo di punti **25** per Dottorato di Ricerca o titolo equivalente, così suddivisi:

- 1) fino ad un massimo di punti **20** per la frequenza del Dottorato di Ricerca (in proporzione al periodo fino a **6** punti per il primo anno, fino a **6** punti per il secondo anno, fino a **8** punti per il terzo anno).
- 2) fino ad un massimo di punti **5** per il conferimento del titolo (in base alla valutazione ottenuta dalla tesi);

C) Fino ad un massimo di punti **15** per esperienze pregresse di ricerca e professionali che comprendono:

- 1) periodi di ricerca all'estero (fino a **5** punti, di cui **1** punto per ogni mese trascorso all'estero);
- 2) premi per tesi di dottorato (fino a **5** punti, sulla base della rilevanza del premio);
- 3) partecipazione a scuole e congressi (fino a **5** punti, di cui **1** punto per ogni scuola o congresso);

D) Fino ad un massimo di punti **15** per pubblicazioni su rivista nazionale o internazionale e per abstracts/proceedings a congressi (di cui **3** punti per articolo su rivista internazionale, **2** punti su rivista nazionale e **1** punto per proceeding).

Totale punti 70/70

La Commissione esamina quindi il seguente elenco dei candidati che hanno presentato domanda di ammissione alla selezione:

Cognome	Nome
Bertaglia	Giulia

Ognuno dei membri dichiara di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il 4° grado incluso, con gli altri commissari e con i candidati (art. 5 comma 2 D.lgs. 07.05.48 n. 1172) compresi nell'elenco fornito dall'Amministrazione.

Dichiara, altresì, che non sussistono le cause di astensione di cui all'art. 51 c.p.c..

La Commissione prende in esame le domande dei candidati e procede alla valutazione dei titoli prodotti dagli stessi in conformità ai criteri sopraesposti.

È stato quindi assegnato a ciascun concorrente il seguente punteggio:

- Dott. **Giulia Bertaglia** complessivi punti **53/70** di cui:

Categoria titoli (come da criteri sopra esposti)	Titolo presentato	Punteggio
A	Laurea Magistrale in Ingegneria (110/110 e lode)	15
B	Frequenza Dottorato di Ricerca in Ingegneria (2 anni e 9 mesi)	18
C	Periodo all'estero (5 mesi Università di Saragozza, Spagna), partecipazione a 7 congressi	10
D	1 pubblicazione su rivista internazionale e 7 proceedings	10
	Totale	53

I candidati che hanno ottenuto un punteggio uguale o superiore a 40/70:

- Dott. **Giulia Bertaglia** punti **53/70**

vengono ammessi al successivo colloquio che si terrà il giorno **25/09/2019** alle ore **11.00** presso i locali del Dipartimento di Matematica e Informatica, Via Machiavelli 30, Ferrara.

I candidati, sono tenuti a presentarsi senza alcun ulteriore preavviso nel giorno e nell'ora indicati per sostenere il colloquio, muniti di un documento di riconoscimento valido.

Il presente verbale contenente la valutazione dei titoli e la data e il luogo di svolgimento del colloquio viene quindi inviato al Rettore per la pubblicazione sul sito web <http://www.unife.it/concorsi>.

La riunione ha avuto termine alle ore **12.00**

LA COMMISSIONE