

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E4 MISURE - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/12 MISURE MECCANICHE E TERMICHE - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2924/2019 DEL 26/09/2019**

**VERBALE N. 5 – SEDUTA GIUDIZI COMPARATIVI SUI CANDIDATI CHE HANNO SOSTENUTO IL COLLOQUIO**

L'anno 2020, il giorno 11 del mese di maggio si è riunita in modalità telematica, tramite Skype, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 09/E4 MISURE – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/12 MISURE MECCANICHE E TERMICHE - presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2069/2020 del 22-01-2020 e composta da:

- Prof. Nicola Paone – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche dell'Università Politecnica delle Marche
- Prof. Bortolino Saggin – professore ordinario presso il Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano;
- Prof. Emanuele Zappa – professore associato presso il Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 16:30

La Commissione sulla base delle valutazioni effettuate per ogni candidato esprime i giudizi complessivi comparativi sui candidati.

I giudizi complessivi formulati dalla Commissione sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. G).

Terminata la valutazione complessiva comparativa dei candidati, il Presidente invita la Commissione ad indicare il candidato selezionato per il prosieguo della procedura.

Ciascun commissario, dunque, esprime una preferenza su uno solo dei candidati; la Commissione indica all'unanimità, ovvero a maggioranza dei componenti, il candidato selezionato per il prosieguo della procedura.

**CANDIDATO Rizzuto Emanuele Voti: 3**

Pertanto la Commissione, all'unanimità dei componenti, indica il candidato Rizzuto Emanuele selezionato per il prosieguo della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 09/E4 MISURE – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/12 MISURE MECCANICHE E TERMICHE - presso il Dipartimento Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", indetta con D.R. n. 2069/2020 del 22-01-2020.

Il Presidente, dato atto di quanto sopra, invita la Commissione a redigere collegialmente la "relazione riassuntiva" controllando gli allegati che ne fanno parte integrante; la "relazione riassuntiva" viene, infine, riletta dal Presidente ed approvata senza riserva alcuna dai Commissari, che la sottoscrivono.

Letto, approvato e sottoscritto.

#### Firma del Commissari

- Prof. Nicola Paone – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche dell'Università Politecnica delle Marche
- Prof. Bortolino Saggin – professore ordinario presso il Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano;
- Prof. Emanuele Zappa – professore associato presso il Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano.

ALLEGATO G AL VERBALE N. 5

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E4 MISURE - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/12 MISURE MECCANICHE E TERMICHE - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2924/2019 DEL 26/09/2019**

Giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al *curriculum* ed agli altri titoli

L'anno 2020, il giorno 11 del mese di maggio si è riunita in modalità telematica, tramite Skype, la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 09/E4 MISURE – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/12 MISURE MECCANICHE E TERMICHE - presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2069/2020 del 22-01-2020 e composta da:

- Prof. Nicola Paone – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche dell'Università Politecnica delle Marche
- Prof. Bortolino Saggin – professore ordinario presso il Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano;
- Prof. Emanuele Zappa – professore associato presso il Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 16:30

La Commissione sulla base delle valutazioni effettuate per ogni candidato esprime i giudizi complessivi comparativi sui candidati.

CANDIDATO Emanuele Rizzuto

Giudizio complessivo:

Il candidato Emanuele Rizzuto ha conseguito il titolo di dottore di ricerca con un tema di ricerca che contiene aspetti di interesse per il SSD ING-IND/12. L'attività didattica è significativa, svolta con continuità e recentemente riguarda la responsabilità di un corso inquadrato nel SSD ING-IND/12 e negli altri casi corsi incardinati in settori attinenti alle tematiche interdisciplinari riferite nel bando.

Ha svolto periodi di ricerca presso Virginia Tech e CNRS di Parigi e in maniera pressoché continuativa a partire dal Dottorato di Ricerca ha svolto attività di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Ha partecipato a un rilevante numero di progetti di ricerca internazionali e nazionali.

E' stato relatore a convegni nazionali ed internazionali; particolarmente rilevante è la vincita di un premio per la migliore pubblicazione al convegno del settore concorsuale 09/E4 - Misure.

La produzione scientifica è rilevante e di qualità, 31 pubblicazioni su rivista e 11 a convegni secondo il database Scopus, 1000 citazioni, un numero medio di citazioni per prodotto di quasi 24 e un H-index di 15.

Le 15 pubblicazioni presentate, si connotano per una elevata originalità e innovatività e un buon rigore metodologico. Sono in larga parte rilevanti e congruenti con il profilo di RTDB da ricoprire. L'apporto individuale è significativo e la collocazione editoriale è apprezzabile.

L'elevato livello della produzione scientifica del candidato è testimoniato dalle abilitazioni di II fascia e I fascia ottenute all'ASN nel settore concorsuale Misure. I temi sono in massima parte di stretta attinenza al SSD-ING-IND/12. Le pubblicazioni ad argomento di più stretta pertinenza dell'ambito biomedico si giustificano per la presenza di contributi di tipo sperimentale o di analisi dati che sono caratterizzanti il SSD delle misure. La collocazione editoriale vede una significativa presenza di riviste di riferimento per il settore delle Misure cui si affiancano riviste di riferimento per ambiti di applicazione, in particolare biomedico. In una frazione significativa di pubblicazioni il candidato risulta primo autore o "corresponding author" a testimonianza del determinante contributo che vi ha apportato.

In occasione del colloquio il candidato Emanuele Rizzuto ha esposto in modo chiaro ed esauriente l'attività di ricerca. Ha esposto tematiche relative ad attività di ricerca in settore di interesse per le Misure Meccaniche e Termiche, con attenzione anche ad aspetti specifici della scienza delle misure, che sono stati trattati con le metodiche proprie del settore.

Nel passaggio alla discussione in lingua inglese il candidato ha dimostrato ottima proprietà di linguaggio ed efficacia espositiva.

Complessivamente il giudizio unanime della commissione è di apprezzamento per l'elevato profilo del candidato.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 17:30

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

- Prof. Nicola Paone – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale e Scienze Matematiche dell'Università Politecnica delle Marche
- Prof. Bortolino Saggin – professore ordinario presso il Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano;
- Prof. Emanuele Zappa – professore associato presso il Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano.

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/E4 MISURE - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/12 MISURE MECCANICHE E TERMICHE - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2924/2019 DEL 26/09/2019**

**DICHIARAZIONE**

Il sottoscritto Prof. \_\_\_\_\_, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva per la chiamata di n. \_\_\_\_\_ Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale \_\_\_\_\_ – Settore scientifico-disciplinare \_\_\_\_\_ - presso il Dipartimento di \_\_\_\_\_ dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ dichiara con la presente di aver partecipato, in videoconferenza/collegamento via skype, alla seduta n. \_\_\_\_\_ della suddetta procedura selettiva, in quanto \_\_\_\_\_ [indicare le circostanze di fatto che hanno impedito la presenza nella sede concorsuale] e di concordare con il verbale a firma del Prof. \_\_\_\_\_, presidente della Commissione Giudicatrice, redatto in data \_\_\_\_\_, che sarà presentato al Responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Allega alla presente fotocopia del seguente documento di identità \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_ rilasciato da \_\_\_\_\_ in data \_\_\_\_\_

Luogo e data

Firma

.....