

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/A1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING/IND/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2267/2021 DEL 09.08.2021

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

L'anno 2022, il giorno 7 del mese di febbraio in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale 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/A1 – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/03 - Meccanica del Volo - presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2833/2021 del 29.10.2021, prorogata con D.R. n. 141/2022 del 24.01.2022 e composta da:

- Prof. Carlo Massimo Casciola – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma La Sapienza (Presidente);
- Prof. Luciano Galfetti – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Aerospaziali del Politecnico di Milano (Componente);
- Prof. Manuela Battipede – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale del Politecnico di Torino (Segretario).

I proff. Galfetti e Battipede sono collegati per via telematica utilizzando la piattaforma Zoom all'indirizzo:

<https://uniroma1.zoom.us/j/89721543059?pwd=Rzh3VDIEcVI5RWVnVkVnMkhqbEt5QT09>.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 11:30.

La Commissione sulla base delle valutazioni effettuate per l'unico candidato esprime il giudizio complessivo sul candidato.

Il giudizio formulato dalla Commissione è allegato al presente verbale quale sua parte integrante (all. A).

Terminata la valutazione dell'unico candidato, il Presidente invita la Commissione ad indicare il candidato selezionato per il prosieguo della procedura.

La Commissione indica all'unanimità il candidato

Alessandro ZAVOLI, con Voti 3.

Pertanto la Commissione, all'unanimità dei componenti, indica il candidato Alessandro ZAVOLI come 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/A1 – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/03 - Meccanica del Volo - presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", indetta con D.R. n. 2267/2021 del 09.08.2021.

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.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 12:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Presidente

(Prof. Carlo Massimo Casciola)

ALLEGATO A 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/A1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING/IND/03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 2267/2021 DEL 09.08.2021

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

La Commissione sulla base delle valutazioni effettuate per l'unico candidato della procedura selettiva esprime i giudizi complessivi sul candidato.

CANDIDATO Alessandro ZAVOLI

Giudizio complessivo:

Il candidato presenta un ottimo curriculum da cui si evince chiaramente la sua competenza nell'ambito della Meccanica del Volo, con particolare riferimento al Volo Spaziale. I titoli relativi alla formazione scientifica presentati dal candidato corrispondono ad una formazione scientifica perfettamente centrata sul tema della procedura selettiva e sono di ottimo livello, seppure rilasciati esclusivamente dall'Ateneo presso il quale il candidato ha prestato servizio e per il quale è bandita la presente posizione di RTD-B nell'S.S.D. ING-IND/03 - Meccanica del Volo. Dal punto di vista dell'esperienza di ricerca nel settore, il candidato presenta ottimi titoli legati al suo corrente ruolo di RTD-A nello stesso S.S.D., assegni di ricerca e collaborazioni scientifiche nell'ambito della Meccanica del Volo Spaziale. L'esperienza didattica è ottima, avendo tenuto nel corso degli anni numerosi insegnamenti nei corsi di laurea e di laurea magistrale, di master di II livello e nel dottorato, tutti nell'ambito della Meccanica del Volo e del Volo Spaziale in particolare.

Le pubblicazioni scientifiche sono di buono/ottimo livello e sono state recepite con interesse da parte della comunità scientifica di riferimento. La produzione scientifica è consistente, continua nel tempo e di buona qualità. Si rileva un significativo incremento della produttività scientifica nel corso degli ultimi due anni, in corrispondenza all'acquisizione del ruolo di RTD-A nel settore della Meccanica del Volo.

Il colloquio ha confermato l'ottima competenza del candidato nei temi scientifici di pertinenza della Meccanica del Volo e del Volo Spaziale in particolare. La prova relativa alle competenze linguistiche è stata svolta positivamente dal candidato.

Globalmente il giudizio della commissione sul candidato Alessandro ZAVOLI è molto buono.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Presidente

(Prof. Carlo Massimo Casciola)