



**VERBALE DI SELEZIONE PER BANDO BDR N. 6/2021 Rep. 65/2021 Prot. 671 del 12/12/2021
PER IL CONFERIMENTO DI BORSA DI STUDIO SENIOR**

SETTORE: ING-IND/03 (Meccanica del Volo)

TITOLO DELLA BORSA: “Guida e controllo di un lanciatore multistadio”

STRUTTURA: Centro Ricerca Aerospaziale Sapienza

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Prof. Alessandro Zavoli

VERBALE N. 1

PRIMA PARTE

Il giorno 12/01/2022 alle ore 9.00 presso i locali del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale, si è riunita la Commissione giudicatrice, nominata con D.D. 1/2022 Rep. 1/2022 Prot. n. 4 del 8/1/2022, per il conferimento di una Borsa di studio di tipologia senior, avente ad oggetto: “Guida e controllo di un lanciatore multistadio” di cui al Bando BDR N. 6/2021 Rep. 65/2021 Prot. 671 del 12/12/2021 pubblicato in data 12/12/2021, scaduto il 3/1/2022.

La Commissione è così composta:

Prof. Guido De Matteis (Presidente)
Prof. Francesco Nasuti (Membro)
Prof. Alessandro Zavoli (Membro con funzioni di segretario)

La Commissione prende visione del bando, per stabilire i criteri di ripartizione dei punteggi di cui all’art. 3 del bando e le norme per la prosecuzione dei lavori. La Commissione, prima ancora di prendere visione delle domande e dei titoli, stabilisce i seguenti criteri di ripartizione dei punteggi, come da bando la selezione avviene per titoli e colloquio.

Il punteggio è espresso in cinquantiesimi, ripartiti come segue:

- fino a 5 punti per il voto di laurea magistrale, specialistica, ciclo unico, percorso unitario, vecchio ordinamento, da rapportare fino a un massimo di 110/110, se espresso diversamente;
- fino a 15 punti per possesso di dottorato di ricerca, ovvero di titolo universitario ritenuto equivalente (diploma di specializzazione) ovvero fino a 5 punti annuali per frequenza di dottorato di ricerca attribuiti in base alla valutazione annuale positiva ottenuta;
- fino a 10 punti per eventuali ulteriori titoli (a titolo esemplificativo ma non esaustivo si considerano i seguenti: attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post-laurea, attività di formazione conseguite in Italia o all’estero, master di primo livello, master di secondo livello, attestati di frequenza e di conseguimento di corsi di alta formazione, di corsi di formazione, altri titoli collegati allo svolgimento di documentata attività di ricerca presso soggetti pubblici e privati, sia in Italia che all’estero);



- fino a 10 punti per pubblicazioni scientifiche tenendo in considerazione i seguenti criteri: a. originalità, innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico; b. congruenza dell'attività del candidato con le tematiche indicate nell'avviso di selezione; c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;
- fino a 10 punti per il colloquio.

Il candidato per essere ammesso all'eventuale colloquio deve conseguire nella valutazione dei titoli un punteggio non inferiore a 21.

SECONDA PARTE

Il giorno 12/01/2022 alle ore 9.15 presso i locali del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale per prendere visione delle domande pervenute e assegnare il punteggio ai titoli.

Ha presentato domanda il candidato:

- 1) LORENZO FEDERICI (acquisita agli atti del Centro con Prot. n. 702 del 28/12/2021 e 703 del 29/12/2021)

La Commissione accerta che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con i candidati e gli altri membri della Commissione. La Commissione, inoltre, dichiara che tra i componenti della Commissione ed il candidato non esistono vincoli conosciuti di parentela o affinità entro il IV grado incluso.

Viene esaminata la domanda di partecipazione ed il curriculum vitae del candidato ed i titoli dichiarati. Dopo ampia discussione e valutazione dei titoli, eseguita con i criteri precedentemente stabiliti e riportati nella prima parte del verbale, la Commissione assegna il seguente punteggio:

Dott. LORENZO FEDERICI:

Voto di Laurea: 110 e lode **Punti 5**

Laurea Magistrale in Ingegneria spaziale e astronautica

Motivazione: Laurea conseguita con punteggio massimo

Dottorato di ricerca: iscrizione al Corso di Dottorato in Ingegneria Aeronautica e Spaziale (3 anno)

Punti 12

Motivazione: il punteggio è stato assegnato in base alla valutazione annuale positiva ottenuta

Eventuali ulteriori titoli: Esperienza all'estero come "Visiting Scholar" presso il Department of Systems and Industrial Engineering dell'Università dell'Arizona e tesi laurea magistrale



Punti 7

Motivazione: ottimo curriculum nel percorso della laurea magistrale, importante esperienza all'estero

Pubblicazioni: n. 6 articoli pubblicati su riviste scientifiche e 15 articoli presentati in convegni internazionali

Punti 8

Motivazione: pubblicazioni di rilievo che denotano una grande maturità scientifica se rapportata alla giovane età.

TOTALE TITOLI Punti 32

Il Dott. Lorenzo Federici risulta ammesso al colloquio.

La procedura sarà resa pubblica mediante la pubblicazione sul sito di Ateneo – sezione Amministrazione trasparente.

La Commissione informa la Responsabile del procedimento che il colloquio previsto dal bando si svolgerà in data 21/1/2022 alle ore 15:00, tramite piattaforma google meet (<https://meet.google.com/dyb-wvzm-xgp>).

La seduta è tolta alle ore 10:00. Letto, approvato e sottoscritto.

Roma, 12/1/2021

F.TO LA COMMISSIONE

Prof. Guido De Matteis (Presidente)

Prof. Francesco Nasuti (Membro)

Prof. Alessandro Zavoli (Membro con funzioni di segretario)