



PROCEDURA SELETTIVA DI MOBILITÀ PER LA COPERTURA DI 1 POSTO DI PROFESSORE DI I FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 09/A1 - INGEGNERIA AERONAUTICA, AEROSPAZIALE E NAVALE, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE AEROSPAZIALI, INDETTA CON DECRETO RETTORALE 29/11/2022, N. 12505, AI SENSI DELL'ART. 7, COMMA 5-BIS, DELLA L. 240/2010 - CODICE PROCEDURA 2022_MOB_I_DAER_1

I VERBALE

Il giorno 18/01/2023, alle ore 13:30, presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Aerospaziali del Politecnico di Milano, si riunisce la Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. rep. N. 13210 prot. N. 301016 del 15/12/2022, composta dai seguenti professori:

Prof. SALA Giuseppe - Professore di I Fascia - Politecnico di Milano,

Prof. GUARDONE Alberto Matteo Attilio - Professore di I Fascia - Politecnico di Milano,

Prof. TOPPUTO Francesco - Professore di I Fascia - Politecnico di Milano.

I Componenti della Commissione prendono atto che nessuna istanza di ricusazione dei Commissari, relativa alla presente procedura di selezione, è pervenuta all'Ateneo e che pertanto la Commissione stessa è pienamente legittimata ad operare secondo le norme del bando di concorso.

In apertura di seduta i componenti della Commissione giudicatrice individuano il Presidente ed il Segretario della Commissione:

PROF. GIUSEPPE SALA, Presidente;

PROF. FRANCESCO TOPPUTO, Segretario.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

- BISAGNI Chiara

Ognuno dei membri della Commissione dichiara di non avere un rapporto di coniugio o di parentela o di affinità fino al IV grado compreso o un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso, così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76, e di non essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 – commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n. 76 con gli altri componenti della stessa Commissione e con i candidati e che non sussistono le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

I componenti della Commissione Giudicatrice dichiarano inoltre, ai sensi dell'art. 35-bis del D.Lgs. 165/2001, di non aver riportato condanne penali, anche con sentenze non passate in giudicato, in reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

La Commissione prende atto che la procedura concorsuale deve terminare entro il 16/03/2023 (3 mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina della Commissione).

La Commissione prende visione delle specifiche esigenze didattiche, di ricerca o di terza missione indicate dal Dipartimento:

Le esigenze di didattica e ricerca sono quelle nell'ambito dello studio di strutture aerospaziali realizzate in materiale composito, con particolare enfasi verso gli aspetti della stabilità strutturale, la tolleranza al danneggiamento, e i loro effetti combinati in regimi altamente non lineari.

La Commissione valuterà la candidata avvalendosi dei seguenti criteri:

- a) qualità, originalità ed innovatività della proposta progettuale;
- b) corrispondenza della proposta progettuale con le esigenze didattiche, di ricerca o di terza missione

- indicate dal Dipartimento;
- c) coerenza e congruenza del profilo scientifico del candidato con la proposta progettuale, valutato sulla base del curriculum scientifico professionale, delle pubblicazioni presentate e del colloquio pubblico.

La Commissione procede alla verifica e alla prima analisi collegiale della documentazione presentata dalla candidata, ed in particolare della proposta progettuale relativa alle specifiche esigenze per le quali è stata attivata la procedura, del curriculum scientifico professionale e della selezione di pubblicazioni.

Alle ore 14:00 si procede all'appello relativo al colloquio pubblico, utile ad approfondire i contenuti della proposta progettuale, i titoli e la produzione scientifica dei candidati, anche in relazione alle specifiche esigenze didattiche, di ricerca o di terza missione, tenendo anche conto delle competenze linguistiche necessarie.

Risulta presente la candidata BISAGNI Chiara, della quale viene accertata l'identità personale mediante l'esibizione di un documento di identità in corso di validità.

Vengono fatti accomodare, in qualità di spettatori, i membri della comunità scientifica di riferimento in Ateneo.

Alle ore 14:05 la Commissione inizia il colloquio che termina alle ore 15:00.

Vengono invitati ad uscire sia i candidati sia gli spettatori presenti nella sala.

Si apre un'ampia discussione tra i componenti della Commissione, anche sulla base dell'approfondita analisi della proposta progettuale, del curriculum scientifico professionale e delle pubblicazioni presentate dai candidati, svolta autonomamente da ciascun commissario.

La Commissione, dopo adeguata valutazione, procede collegialmente, per ciascun candidato, all'espressione di un giudizio per ciascun criterio di valutazione, nonché di un giudizio sintetico complessivo.

CANDIDATO: BISAGNI Chiara

TITOLO	GIUDIZIO
a) qualità, originalità ed innovatività della proposta progettuale;	Gli argomenti affrontati nella proposta sono trattati con rigore metodologico e originalità, nei loro aspetti sia teorico-analitici che sperimentali. Gli obiettivi riguardano aspetti rilevanti in ambito ingegneristico con particolare riferimento al settore aerospaziale. Le tematiche affrontate sono originali e propongono una sintesi innovativa di tematiche classiche quali l'instabilità di strutture sottili e la meccanica del danno di strutture composite finalizzate allo sviluppo di configurazioni strutturali avanzate.
b) corrispondenza della proposta progettuale con le esigenze didattiche, di ricerca o di terza missione indicate dal Dipartimento;	La proposta progettuale è corrispondente alle esigenze di didattica, ricerca e terza missione indicate dal Dipartimento nell'ambito dello studio di strutture aerospaziali realizzate in materiale composito, con particolare enfasi verso gli aspetti della stabilità strutturale, la tolleranza al danneggiamento e i loro effetti combinati in regimi altamente non lineari.
c) coerenza e congruenza del profilo scientifico del candidato con la proposta progettuale, valutato sulla base del curriculum scientifico professionale, delle pubblicazioni presentate e del colloquio pubblico.	La candidata presenta un profilo scientifico di altissimo livello e pienamente congruente con la proposta progettuale presentata. Nel complesso, la candidata presenta titoli e pubblicazioni tali da dimostrare una posizione riconosciuta nel panorama internazionale della ricerca come emerge dagli eccellenti risultati ottenuti e dalle affiliazioni presso prestigiosi Atenei internazionali.

GIUDIZIO COLLEGALE COMPLESSIVO

Alla luce delle valutazioni di cui sopra e dopo approfondito esame del profilo scientifico della candidata, la commissione all'unanimità ritiene che la candidata abbia presentato una proposta progettuale originale e innovativa, pienamente corrispondente alle esigenze didattiche, di ricerca e di terza missione indicate dal Dipartimento. Inoltre, in base al curriculum, alle pubblicazioni e all'esito del colloquio pubblico, la commissione ritiene il profilo della candidata pienamente congruente con la proposta progettuale presentata.

La Commissione quindi, tenuto conto dei giudizi attribuiti, all'unanimità, giudica la candidata BISAGNI Chiara qualificata ad assolvere le specifiche esigenze didattiche, di ricerca o di terza missione per le quali è stata attivata la procedura.

La seduta ha termine alle ore 16:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE

Prof. SALA Giuseppe

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Prof. GUARDONE Alberto Matteo Attilio

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.

Prof. TOPPUTO Francesco

Firmato digitalmente ai sensi del CAD – D. Lgs 82/2005 e s.m.i.