



PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE SC 09/A1 Ingegneria Aeronautica, Aerospaziale e Navale - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE ING-IND/04 Costruzioni e Strutture Aerospaziali - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. Rep. n. 269 Prot.n. 5271 del 23/12/2022 - Pubblicato nella G.U. n. 101 del 23.12.2022, CODICE BANDO 2022RTDAPNRR038.

VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2023, il giorno 10 del mese di febbraio, si è riunita per via telematica con piattaforma Google Meet con link <https://meet.google.com/ttv-ryfy-owh> la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 09/A1 Ingegneria Aeronautica, Aerospaziale e Navale – Settore scientifico-disciplinare ING-IND/04 Costruzioni e Strutture Aerospaziali, nominata con D.D. Rep. n. 10 Prot. n. 75 del 10/01/2023 e composta da:

- Prof. Giuseppe QUARANTA – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Aerospaziali, Del Politecnico di Milano;
- Prof. Franco MASTRODDI – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma la Sapienza;
- Prof. Giovanni BERNARDINI – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Informatica e delle Tecnologie Aeronautiche dell'Università degli Studi di Roma Tre.

I membri della commissione sono tutti collegati attraverso la piattaforma Google Meet sopra indicata.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9:35.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

- 1. Giuseppe PALAIA**
- 2. Luca PUSTINA**

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risultano presenti i seguenti candidati:

- 1. Giuseppe PALAIA**
- 2. Luca PUSTINA**

Il candidato **Giuseppe PALAIA** ha inviato per posta elettronica la scansione del proprio documento identificativo, inoltre la commissione verifica l'identità personale mediante webcam. Il documento identificativo è allegato al presente verbale. Accertata l'identità personale alle 9:43, la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale, con il Dott. **Giuseppe PALAIA**.

Al termine del seminario, la Commissione procede all'accertamento delle competenze linguistiche del candidato mediante la lettura e traduzione di un brano selezionato casualmente da un testo scientifico.

Terminato l'accertamento delle competenze linguistiche, la Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario e della prova in lingua straniera indicata nel bando e formula il giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al curriculum, ed a eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.



Dopo ampia ed approfondita discussione, la commissione formula il seguente giudizio collegiale:

CANDIDATO: Giuseppe PALAIA

Il candidato ha svolto attività di ricerca nel settore scientifico disciplinare ING-IND/04 in particolare nell'ambito dell'analisi concettuale preliminare multidisciplinare di velivoli. La consistenza della produzione scientifica è adeguata e congruente con il settore scientifico disciplinare oggetto del bando. Il candidato nel corso del colloquio seminariale ha dimostrato un'adeguata padronanza degli argomenti e delle tematiche trattate, con buona capacità di esposizione e chiarezza. Ha inoltre mostrato sufficiente competenza nelle risposte ai quesiti dei Commissari. La conoscenza della lingua inglese è buona. Il candidato si dimostra quindi qualificato per il ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A oggetto della presente procedura. Il giudizio complessivo in relazione alla procedura è buono.

Il candidato **Luca PUSTINA** ha inviato per posta elettronica la scansione del proprio documento identificativo, inoltre la commissione verifica l'identità personale mediante webcam. Il documento identificativo è allegato al presente verbale. Accertata l'identità personale alle 10:30 la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale, con il Dott. **Luca PUSTINA**

Al termine del seminario, la Commissione procede all'accertamento delle competenze linguistiche del candidato mediante la lettura e traduzione di un brano selezionato casualmente da un testo scientifico.

Terminato l'accertamento delle competenze linguistiche, la Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario e della prova in lingua straniera indicata nel bando e formula il giudizio collegiale comparativo complessivo in relazione al curriculum, ed a eventuali altri requisiti stabiliti dal bando.

Dopo ampia ed approfondita discussione, la commissione formula il seguente giudizio collegiale:

CANDIDATO: Luca PUSTINA

Il candidato ha svolto attività di ricerca nel settore scientifico disciplinare ING-IND/04 in particolare nell'ambito dell'ottimizzazione multidisciplinare di ali non planari in campo transonico, ottimizzazione aero-idro-aeroelastica per la sostenibilità energetica e controllo vibrazionale di turbine eoliche off-shore con una significativa attività sperimentale. La consistenza della produzione scientifica è ottima e pienamente congruente con il settore concorsuale e il settore scientifico disciplinare oggetto del bando. Il candidato nel corso del colloquio seminariale ha dimostrato piena padronanza degli argomenti e delle tematiche trattate, con ottima capacità di esposizione degli stessi e chiarezza, competenza e prontezza nelle risposte ai quesiti dei Commissari. La conoscenza della lingua inglese è buona. Il candidato si dimostra quindi pienamente qualificato per il ruolo di Ricercatore a Tempo Determinato di tipo A oggetto della presente procedura. Il giudizio complessivo in relazione alla procedura è ottimo.

Formulato il giudizio collegiale comparativo complessivo dei candidati, il Presidente invita i Componenti della Commissione a indicare il vincitore della procedura selettiva.

Il Candidato Giuseppe PALAIA ha riportato voti 0

Il Candidato Luca PUSTINA ha riportato voti 3

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo, sulla produzione scientifica e sull'esito del colloquio di ciascun candidato, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, all'unanimità dichiara il Dott. Luca PUSTINA vincitore della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 ricercatore a tempo determinato di tipologia a per il



settore concorsuale sc 09/A1 Ingegneria Aeronautica, Aerospaziale e Navale - settore scientifico-disciplinare ING-IND/04 costruzioni e strutture aerospaziali - presso il dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11:45.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Giuseppe QUARANTA _____

Prof. Franco MASTRODDI _____

Prof. Giovanni BERNARDINI _____