

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 08/B3 - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE ICAR/09 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA - FACOLTÀ DI ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON la D.D. n. 359 prot. n. 3111 del 23/12/2022- BANDO n. 1/2022- CODICE CONCORSO 2022RTDAPNRR061**

**VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO**

L'anno 2023, il giorno 7 del mese di Febbraio si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n.1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 08/B3 – Settore scientifico-disciplinare ICAR/09 - presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n.1 prot. n. 53 DEL 10/01/2023 e composta da:

- Prof. Fabrizio Mollaioli – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Gennaro Magliulo – professore associato presso il Dipartimento di Strutture per l'Ingegneria e l'Architettura dell'Università di Napoli Federico II;
- Prof. Alberto Maria Avossa – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università della Campania - "L. Vanvitelli"

Tutti i componenti sono collegati via Google Meet al link: [https:// meet.google.com/die-yzyu-btg](https://meet.google.com/die-yzyu-btg)

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 15.00

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. Marco Bonopera, nato a Pesaro il 7 agosto 1983
2. Mattia Francioli, nato a Narni (TR) il 24 giugno 1992

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

1. Mattia Francioli, nato a Narni (TR) il 24 giugno 1992

Previo accertamento della loro identità personale (in allegato e parte integrante del presente verbale), la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale con il Dott. Mattia Francioli

Al candidato viene consentito di esporre la propria attività di didattica e di ricerca con possibilità di fare specifico riferimento all'ambito della ricerca e alla esperienza scientifica e/o tecnologica richiesta come indicato da Bando. IL candidato illustra in 30 minuti con l'ausilio di un supporto elettronico (slide a video) l'attività scientifica svolta.

Emergono interessanti e significativi risultati negli ambiti di ricerca riguardanti l'analisi multi-rischio in relazione all'azione combinata del vento e del sisma e alle azioni concorrenti del sisma e delle esplosioni. Il candidato evidenzia anche una buona padronanza dei temi dell'ingegneria sismica e del vento, così come della robustezza strutturale. Segue una discussione con domande di chiarimento poste dai commissari alle quali il candidato risponde con padronanza di linguaggio e in piena consapevolezza degli argomenti trattati.

Al termine del seminario, la Commissione procede all'accertamento delle competenze linguistiche del candidato mediante la lettura e traduzione di un brano, selezionato casualmente dal libro "Structural Reliability Analysis and Prediction" di Melchers R.E. e Beck A.T., Wiley 2018.

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.

La Commissione unanimemente ritiene che il Candidato abbia esposto in maniera completa i propri temi di ricerca; ha risposto in maniera adeguata ai quesiti dei membri della Commissione dimostrando una capacità di sintesi e padronanza delle tematiche.

In conclusione, la Commissione ritiene all'unanimità MOLTO BUONO il profilo complessivo del candidato in relazione alla presentazione, al curriculum e agli altri requisiti stabiliti dal bando.

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

Il candidato ha riportato voti 3.

La Commissione, dopo ampia ed approfondita discussione collegiale sul profilo, sulla produzione scientifica e sull'esito del colloquio del candidato, sulla base delle valutazioni formulate e dopo aver effettuato la comparazione tra i candidati, all'unanimità dichiara il Dott. **Mattia Francioli** vincitore della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale Settore Concorsuale 08/B3 - Settore Scientifico Disciplinare ICAR/09 - presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

La Commissione termina i propri lavori alle ore 16.30

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Fabrizio Mollaioli .....

Prof. Gennaro Magliulo .....

Prof. Alberto Maria Avossa .....

