

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. 360 prot. n. 3112 del 23/12/2022- BANDO n. 2/2022- CODICE CONCORSO 2022RTDAPNRR062

VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2022, il giorno 6 del mese di febbraio, si è riunita in Roma presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica, Sapienza Università di Roma, aula riunioni 329 (terzo piano edificio A), via Eudossiana 18, 00184, Roma, 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.2 prot. n. 54 DEL 10/01/2023 e composta da:

- Prof. Enrico Spacone – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria e Geologia Università degli Studi "G. D'Annunzio" Chieti-Pescara;
- Prof. Giuseppe Carlo Marano – professore ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale, Edile e Geotecnica del Politecnico di Torino;
- Prof. Francesco Petrini – professore associato presso il Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica. dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

Tutti i componenti della Commissione sono fisicamente presenti.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 11:00

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

- 1- Giulia Angelucci, nata a nata a RIETI (prov. RI) il 15/09/1987
- 2- Marco Bonopera, nato a Pesaro (prov. di Pesaro e Urbino) il 7/8/1983,

La Commissione prende atto della rinuncia del candidato dott. Marco Bonopera alla prova orale della procedura in oggetto trasmessa in data 4/02/2023 e acquisita con portocollo n. 287/2023 del 06/02/2023.

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

- 1- Giulia Angelucci, nata a nata a RIETI (prov. RI) il 15/09/1987.

Previo accertamento della identità personale della candidata (in allegato e parte integrante del presente verbale), la Commissione dà inizio al colloquio alle ore 11:15, in forma seminariale con la Dott.ssa **Giulia Angelucci**.

Alla candidata 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.

La candidata illustra in 30 minuti con l'ausilio di un supporto elettronico (slide a video) l'attività scientifica svolta a partire dalla Laurea. Emergono ottime capacità e significativi risultati negli ambiti di ricerca riguardanti: i) l'ottimizzazione dei sistemi strutturali sotto carico sia deterministico che stocastico in direzione verticale ed orizzontale; ii) l'ingegneria sismica con modellazioni strutturali avanzate in ambito lineare e non lineare sia per edifici in acciaio che in calcestruzzo armato considerando la presenza di tamponature; iii) i sistemi di protezione antisismica di tipo isolamento strutturale. La candidata evidenzia anche una buona padronanza

dei temi del rischio sismico. Segue discussione con domande di chiarimento poste dai commissari alle quali la candidata risponde in modo pienamente soddisfacente.

Al termine del seminario, la Commissione procede all'accertamento delle competenze linguistiche della candidata mediante la lettura e traduzione di un brano, selezionato casualmente dal libro "Seismic Reliability Analysis" di Pinto, Giannini, Franchin, IUSS press, Pavia.

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 unanimamente ritiene che la Candidata abbia esposto in maniera esauriente e con piena padronanza i propri temi di ricerca; ha risposto in maniera efficace 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 della candidata 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 Giulia Angelucci 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 la Dott.ssa **Giulia Angelucci** 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 13:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....
.....
.....