

PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/A3 – SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/06 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA GUIDO CASTELNUOVO DELL'UNIVERSITÀ DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 1/2021 DEL 12.10.2021

(AVVISO DI INDIZIONE PUBBLICATO SU G.U. IV SERIE SPECIALE N. 81 DEL 12.10.2021)

VERBALE N. 3 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2021, il giorno 2 del mese di dicembre si è riunita telematicamente la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 01/A3 – Settore scientifico-disciplinare MAT/06 - presso il Dipartimento di Matematica Guido Castelnuovo dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 61/2021 del 29.10.2021 e composta da:

- Prof. Paolo Dai Pra professore ordinario presso il Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi di Verona (Presidente);
- Prof. Franco Flandoli professore ordinario presso la Scuola Normale Superiore di Pisa (componente);
- Prof. Francesco Morandin professore associato presso il Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche dell'Università degli Studi di Parma (Segretario).

Tutti i componenti sono collegati per via telematica, su piattaforma GoogleMeet al link meet.google.com/okt-onop-mmq

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9:00

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

- 1. Lorenzo Della Cioppa
- 2. Marta Leocata
- Matteo Quattropani
- 4. Cristiano Ricci
- 5. Alessio Troiani
- 6. Anna Vidotto.

La Commissione prende atto della rinuncia da parte della candidata Anna Vidotto, pervenuta tramite PEC Prot. n. 0002070 del 01/12/2021.

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

- 1. Lorenzo Della Cioppa
- 2. Alessio Troiani

Previo accertamento della loro identità personale, la Commissione dà inizio al colloquio, in forma seminariale con il Dott. Lorenzo Della Cioppa. Al termine viene svolto il colloquio del Dott. Alessio Troiani.

L'accertamento delle competenze linguistiche viene svolto durante i colloqui, attraverso l'uso delle lingua inglese per una parte del seminario.

Terminati i colloqui e 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.

Candidato: Lorenzo Della Cioppa

Dall'inizio del dottorato (2017) il candidato ha sviluppato diversi argomenti di ricerca, il primo con tre pubblicazioni, gli altri con una pubblicazione e una comunicazione. Mostra flessibilità nell'affrontare diverse tematiche e capacità di affrontare temi di interesse applicativo. Dopo il dottorato non sono presenti borse post-doc, ma ha lavorato e lavora come sviluppatore software in ambito di matematica applicata. Nel corso del seminario, il candidato ha discusso in modo brillante e chiaro i risultati della sua attività di ricerca e ha dimostrato un'adeguata conoscenza della lingua inglese

Valutazione complessiva: MOLTO BUONO

Candidato: Alessio Troiani

Il candidato presenta un percorso di studi con un percorso iniziale applicato (Ingegneria Gestionale) poi passato alla matematica pura con l'inizio del dottorato (2007), durante il quale si è occupato di metastabilità in dinamiche di Kawasaki, con tre pubblicazioni di alto livello. Ha interrotto la produzione scientifica poi per alcuni anni, riprendendo in maniera continuativa dal 2018, con una produzione molto consistente. Ha diversi argomenti di ricerca, sia teorici sia applicati, sui quali mostra padronanza. Il rigore matematico è molto buono e la collocazione delle 8 pubblicazioni presentate è medio-alta. Ha competenze di sviluppo software molto alte.

Nel corso del seminario, il candidato ha discusso in modo chiaro e convincente i risultati della sua attività di ricerca e ha dimostrato un'adeguata conoscenza della lingua inglese.

Valutazione complessiva: 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 Lorenzo Della Cioppa ha riportato voti 0 Il Candidato Alessio Troiani 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. Alessio Troiani vincitore della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 01/A3 – Settore scientifico-disciplinare MAT/06 - presso il Dipartimento di Matematica Guido Castelnuovo dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

La Commissione termina i propri lavori alle ore 11:00

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Paolo Dai Pra (Presidente)

Prof. Franco Flandoli (Membro)

Prof. Francesco Morandin (Segretario)