

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE SC 01/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 3192/2020 DEL 15/12/2020

VERBALE N. 4 – SEDUTA COLLOQUIO

L'anno 2021, il giorno 14 del mese di giugno in Roma si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale SC 01/A3 – Settore scientifico-disciplinare MAT/05 - presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 830/2021 del 19.03.2021 e composta da:

- Prof. Martino Vittorio - Professore II fascia - Università di Bologna (componente);
- Prof. Pongiglione Marcello - Professore I fascia - Sapienza Università di Roma (segretario);
- Prof. Ruf Bernhard Heinrich - Professore I fascia - Università degli Studi di Milano Statale (presidente).

Tutti i membri della commissione sono collegati per via telematica (tramite connessione Zoom).

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 9:00.

I candidati che sono stati ammessi al colloquio sono:

1. AZAHARA DE LA TORRE PEDRAZA
2. ALESSANDRO MONGUZZI
3. VINCENZO MORINELLI
4. ALESSANDRA PLUDA
5. EMANUELA RADICI
6. EZIO VASSELLI

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale. Risulta assente la candidata Alessandra Pluda; risultano presenti i seguenti candidati:

1. AZAHARA DE LA TORRE PEDRAZA
2. ALESSANDRO MONGUZZI
3. VINCENZO MORINELLI
4. EMANUELA RADICI
5. EZIO VASSELLI

Previo accertamento della loro identità personale, la Commissione dà inizio ai colloqui in forma seminariale, seguendo il seguente ordine.

Viene chiamato il candidato Vincenzo Morinelli.

Viene chiamato il candidato Ezio Vasselli.

Viene chiamata la candidata Azhara De La Torre Pedraza.

Viene chiamato il candidato Alessandro Monguzzi.

Viene chiamata la candidata Emanuela Radici.

La Commissione procede ad effettuare la valutazione collegiale del seminario, che viene riportata nell'allegato D, che costituisce parte integrante del presente verbale.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13:30 e decide di riconvocarsi per lo stesso giorno alle ore 15:00 per esprimere il giudizio collegiale comparativo complessivo.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma dei Commissari

ALLEGATO D DEL VERBALE N. 4

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE SC 01/A3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE MAT/05 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI MATEMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 3192/2020 DEL 15/12/2020

Valutazione collegiale del seminario

L'anno 2021, il giorno 14 del mese di giugno in Roma si è riunita la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale SC 01/A3 – Settore scientifico-disciplinare MAT/05 - presso il Dipartimento di Matematica dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 830/2021 del 19.03.2021 e composta da:

- Prof. Martino Vittorio - Professore II fascia - Università di Bologna (componente);
- Prof. Pongiglione Marcello - Professore I fascia - Sapienza Università di Roma (segretario);
- Prof. Ruf Bernhard Heinrich - Professore I fascia - Università degli Studi di Milano Statale (presidente).

Alle ore 9:30 iniziano le prove seminariarie dei candidati.

CANDIDATO: VINCENZO MORINELLI

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato ha esposto alcuni dei suoi risultati riguardanti la teoria quantistica dei campi e le algebre di operatori, con riferimenti a limiti di scala e approssimazioni discrete.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Lettura di un paragrafo di testo scientifico indicato dalla Commissione

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario:

Il candidato ha esposto in modo brillante i risultati ottenuti, con grande padronanza degli argomenti trattati e ottima organizzazione del colloquio.

CANDIDATO: EZIO VASSELLI

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato ha esposto alcuni suoi risultati riguardanti C^* algebre ed in particolare reti di C^* algebre e rappresentazione di reti.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Lettura di un paragrafo di testo scientifico indicato dalla Commissione.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario:

Il candidato ha esposto i risultati con grande competenza, chiarezza e padronanza degli argomenti trattati. L'organizzazione del colloquio è risultata molto buona.

CANDIDATA: AZAHARA DE LA TORRE PEDRAZA

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

La candidata ha esposto i suoi risultati su metodi PDE per problemi di geometria conforme ed in particolare sull'esistenza di soluzioni singolari per equazioni di tipo Yamabe per operatori ellittici-frazionari.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche della candidata:

Lettura di un paragrafo di testo scientifico indicato dalla Commissione.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario:

Nel colloquio la candidata ha illustrato in modo molto chiaro alcuni dei suoi risultati, mostrando una grande competenza sugli argomenti trattati. L'esposizione è stata organizzata in modo molto buono.

CANDIDATO: ALESSANDRO MONGUZZI

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

Il candidato ha esposto alcuni risultati riguardanti spazi di Hilbert con nuclei riproducenti; in particolare i proiettori di Bergman e Szego.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche del candidato:

Lettura di un paragrafo di testo scientifico indicato dalla Commissione.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario:

Il candidato ha esposto i risultati con grande competenza e chiarezza espositiva. L'organizzazione della presentazione è stata molto buona.

CANDIDATA: EMANUELA RADICI

Argomenti trattati nel corso del colloquio:

La candidata ha esposto alcuni suoi risultati riguardanti problemi di rilassamento per energie elastiche non lineari definite sulla classe degli omeomorfismi e diffeomorfismi, e approssimazioni discrete per problemi di tipo trasporto.

Accertamento delle competenze linguistico scientifiche della candidata:

Lettura di un paragrafo di testo scientifico indicato dalla Commissione.

Valutazione collegiale della Commissione sul seminario:

La candidata ha esposto ottimamente e con grande chiarezza espositiva i risultati ottenuti. Ottima l'organizzazione del colloquio.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari